ISSN 0181-0626

BULLETIN du MUSÉUM NATIONAL d'HISTOIRE NATURELLE

PUBLICATION TRIMESTRIELLE

SECTION A

zoologie

biologie et écologie animales

4e SÉRIE T. 11 1989 N° 2 Supplément

Avril-Juin 1989

BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

57, rue Cuvier, 75005 Paris

Directeur : Professeur E. R. BRYGOO

Section A : ZOOLOGIE

Directeurs : Pr E. R. BRYGOO et M. VACHON.
Rédactrice : P. DUPÉRIER.
Comité scientifique : R. C. ANDERSON (Guelph), M. L. BAUCHOT (Paris), J. CARAYON (Paris), A. CHABAUD (Paris), A. M. CLARK (London), Y. COINEAU (Paris), B. COLLETTE (Washington), J. DAGET (Paris), C. DELAMARE DEBOUTTEVILLE (Paris), J. DORST (Paris), C. DUPUIS (Paris), N. HALLÉ (Paris), C. HEIP (Gent), R. KILLICK-KENDRICK (Ascot), Y. LAISSUS (Paris), R. LAURENT (Tucuman), C. LÉVI (Paris), H. W. LEVI (Cambridge, USA), C. MONNIOT (Paris), G. PASTEUR (Montpellier), R. PAULIAN (Ste Foy-la-Grande), P. PESSON (Paris), J. VACELET (Marseille), A, WAREN (Stockholm). P. WHITEHEAD (London).

Un Comité de rédaction examine tous les manuscrits reçus et nomme des rapporteurs.

Fondé en 1895, le *Bulletin du Muséum d'Histoire naturelle* est devenu à partir de 1907 : *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle*. Des travaux originaux relatifs aux diverses disciplines scientifiques représentées au Muséum y sont publiés. Il s'agit essentiellement d'études de Systématique portant sur les collections conservées dans ses laboratoires, mais la revue est également ouverte, depuis 1970 surtout, à des articles portant sur d'autres aspects de la Science : biologie, écologie, etc.

La *1re série* (années 1895 à 1928) comprend un tome par an (t. 1 à 34), divisé chacun en fascicules regroupant divers articles.

La *2e série* (années 1929 à 1970) a la même présentation : un tome (t. 1 à 42), six fascicules par an.

La *3e série* (années 1971 à 1978) est également bimestrielle. Le *Bulletin* est alors divisé en cinq Sections et les articles paraissent par fascicules séparés (sauf pour l'année 1978 où ils ont été regroupés par fascicules bimestriels). Durant ces années chaque fascicule est numéroté à la suite (nos 1 à 522), ainsi qu'à l'intérieur de chaque Section, soit : Zoologie, nos 1 à 356 ; Sciences de la Terre, nos 1 à 70 ; Botanique, nos 1 à 35 ; Écologie générale, nos 1 à 42 ; Sciences physico-chimiques, nos 1 à 19.

La *4e série* débute avec l'année 1979. Le *Bulletin* est divisé en trois Sections : A : Zoologie, biologie et écologie animales ; B : Botanique, biologie et écologie végétales, phytochimie (fusionnée à partir de 1981 avec la revue *Adansonia*) ; C : Sciences de la Terre, paléontologie, géologie, minéralogie. La revue est trimestrielle ; les articles sont regroupés en quatre numéros par an pour chacune des Sections ; un tome annuel réunit les trois Sections.

S'adresser :

— pour les **échanges**, à la Bibliothèque centrale du Muséum national d'Histoire naturelle, 38, rue Geoffroy Saint-Hilaire, 75005 Paris, tél. 43-31-71-24 ; 43-31-95-60.
— pour les **abonnements et achats au numéro**, au Service de vente des Publications du Muséum, 38, rue Geoffroy Saint-Hilaire, 75005 Paris, tél. 43-31-71-24 ; 43-31-95-60. C.C.P. Paris 9062-62.
— pour tout ce qui concerne la **rédaction**, au Secrétariat du Bulletin, 57, rue Cuvier, 75005 Paris, tél. 40-79-34-38.

Abonnements pour l'année 1989 (Prix h.t.)

ABONNEMENT GÉNÉRAL : 1575 F.
SECTION A : Zoologie, biologie et écologie animales : 900 F.
SECTION B : Botanique, *Adansonia* : 420 F.
SECTION C : Sciences de la Terre, paléontologie, géologie, minéralogie : 420 F.

Numéro d'inscription à la Commission paritaire des publications et agences de presse : 1403 AD

Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris, 4e sér., **11**, 1989,
section A, n° 2, supplément : 1-58.

Catalogue critique des types de Poissons du Muséum national d'Histoire naturelle

(*Suite*)

Sous-ordre des Percoidei

(Familles des Aplodactylidae, Apolectidae, Arripidae, Cepolidae, Cheilodactylidae, Chironemidae, Cirrhitidae, Echeneidae, Enoplosidae, Embiotocidae, Gerreidae, Lactariidae, Latrididae, Leiognathidae, Lobotidae, Malacanthidae, Menidae, Nandidae, Oplegnathidae, Owstoniidae, Pomatomidae et Rachycentridae)

par M. L. Bauchot et M. Desoutter

Ce catalogue concerne vingt-deux familles de Perciformes (sous-ordre des Percoidei) représentées dans les collections du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris par des exemplaires-types et/ou historiques.

Il porte à soixante-trois le nombre de familles de ce sous-ordre dont les catalogues de types ont été établis. Comme pour les précédents nous avons adopté comme base de travail la classification de Nelson (1984).

Chaque fois qu'il a été possible, nous avons précisé le statut actuel des types identifiés, en tenant compte des révisions récentes ou en cours dont nous avions connaissance.

A cet égard, nous exprimons nos remerciements aux Drs. D. J. Woodland (University of New England, Armidale, Australie), J. E. Randall (Bishop Museum, Honolulu, USA), M. Boeseman (Rijksmuseum van Natuurlijke Historie, Leiden, Pays-Bas), T. Abe (University of Tokyo, Japon) et H. J. Paepke (Humboldt University, Berlin, RDA).

Nous devons une reconnaissance particulière au Dr W. N. Eschmeyer pour sa fructueuse collaboration ; grâce à la Base de données des genres de Poissons de l'Académie des Sciences de Californie, il a pu vérifier et compléter les informations contenues dans la liste des genres.

Deux cent dix spécimens-types ont été retrouvés, représentant les types (holotypes, paratypes, lectotypes ou syntypes) de quatre-vingt-dix-huit espèces nominales décrites par Lacepède, Cuvier, Valenciennes, Quoy et Gaimard, Eydoux et Gervais, Gay, A. Duméril, Guichenot, Castelnau, Thominot, Sauvage, Jordan et Gilbert, Vaillant, Rochebrune, et plusieurs auteurs récents parmi lesquels Chabanaud, Cadenat, Dooley, Paxton, Randall, Smith, Fourmanoir.

* M. L. Bauchot et M. Desoutter, *Laboratoire d'Ichtyologie générale et appliquée. Muséum national d'Histoire naturelle, 43, rue Cuvier, 75231 Paris cedex 05.*

Nous considérons que cinquante-quatre espèces nominales sont valides.

Chaque espèce nominale est mentionnée suivant l'ordre alphabétique des noms de genre et d'espèce utilisés dans la description originale; l'orthographe originale est respectée, y compris dans quelques cas l'initiale majuscule du nom spécifique. Pour chaque espèce nominale, nous indiquons : 1) le nom d'auteur, la date, la référence et la page de la description originale; 2) le statut actuel du taxon s'il est différent du statut original; 3) le numéro de catalogue d'enregistrement; 4) le statut typique (holotype, lectotype, syntype ou paratype); 5) la localité ou l'origine du type, telles qu'elles sont mentionnées dans la description originale; 6) le collecteur ou le donateur; 7) le nombre d'exemplaires et leur mode de conservation; 8) les mensurations suivantes : LS longueur standard, LT longueur totale.

Après avoir donné la liste des exemplaires-types présents dans nos collections, nous donnons dans l'annexe I la liste des espèces décrites par des ichtyologistes français et dont les types n'ont pas été retrouvés, ainsi que les espèces nominales décrites seulement à partir de figures ou de manuscrits non publiés dus à des voyageurs naturalistes. Quarante-trois espèces nominales appartiennent à cette catégorie.

Dans une annexe II, nous donnons la liste de soixante-huit exemplaires historiques qui ont servi à Cuvier et Valenciennes pour décrire quinze espèces de leurs prédécesseurs. S'y ajoutent quatre-vingts exemplaires sur lesquels sont fondés trente-trois taxons donnés par Duméril, Valenciennes et Guichenot mais *nomen nudum in* A. Duméril (1858).

Dans l'annexe III, figure une espèce nouvelle décrite par Valenciennes sous un nom de genre de la famille des Malacanthidae mais appartenant en fait aux Mugiloididae.

Liste des genres

Abeona Girard, 1855, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **7** : 322. (Espèce-type : *Holconotus trowbridgii* Girard, 1854, par monotypie.)

Acanthocepola Bleeker, 1874, *Verh. Akad. Wet.*, Amsterdam, sér. 2, **8** : 369. (Espèce-type : *Cepola krusensternii* Schlegel, 1845, par désignation originale et monotypie.)

Acantholatris Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 119. (Espèce-type : *Chaetodon monodactylus* Carmichael, 1818, par désignation originale et monotypie.)

Amblycirrhitus Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 105. (Espèce-type : *Cirrhites fasciatus* Cuvier, 1829 (non Bennett) = *Amblycirrhitus indicus* Fowler, 1938, par désignation originale et monotypie.)

Aplodactylus Valenciennes, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 476. (Espèce-type : *Aplodactylus punctatus* Valenciennes, 1832, par monotypie.) Orthographié ultérieurement *Haplodactylus* par plusieurs auteurs.

Apolectus Cuvier, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 438. (Espèce-type : *Apolectus stromateus* Cuvier, 1832 = *Stromateus niger* Bloch, 1795, par monotypie.) Préoccupé par *Apolectus* Bennett, 1831, *Proc. zool. Soc. Lond.* : 146 (espèce-type : *Apolectus immunis* Bennett, 1831, par monotypie), remplacé par *Apodontis* Bennett, 1831 : 169, substitut injustifié.

Arripis Jenyns, 1842, Zool. Voy. « Beagle » : 13. (Espèce-type : *Centropristes georgianus* Valenciennes, 1831, par monotypie, une seconde espèce étant attribuée au genre avec doute.)

Asymmetrurus Clark & Ben Tuvia, 1973, *Sea Fish Res. Stn.*, Haifa, (60) : 1. Genre non valide car décrit sans désignation d'espèce-type (voir ICZN art. 13b) pour *A. oreni* Clark & Ben Tuvia, 1973, et *A. fourmanoiri* (Smith, 1963). Considéré comme sous-genre par Randall & Dooley (1974 : 461).

Branchiostegus Rafinesque, 1815, Analyse de la Nature... : 86, pour *Coryphaenoides* Lacepède, 1801, préoccupé. (Espèce-type : *Coryphaenoides hottuyni* Lacepède, 1801.)

Caulolatilus Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 240. (Espèce-type : *Latilus chrysops* Valenciennes, 1833, par monotypie.)

Centronotus Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 309. (Espèce-type : *Centronotus conductor* Lacepède, 1801 = *Gasterosteus ductor* Linnaeus ed. Gmelin, 1789, par désignation subséquente de Jordan, 1917, Genera of Fishes, part 1 : 62.) Préoccupé par *Centronotus* Bloch & Schneider, 1801.

Centropristis Cuvier, 1829 (mars), Règne animal, 2e éd., **2** : 145. Orthographié *Centropristes* Cuvier, 1829 (avril), *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **3** : 36. (Espèce-type : *Centropristis nigricans* Cuvier, 1829 = *Labrus striatus* Linnaeus, 1758, par désignation subséquente de Bleeker, 1874, *Verh. Akad. Wet.*, Amsterdam, **14** : 2.)

Cepola Linnaeus, 1764, Mus. Adolphi Frederici, **2** : 63 (sans nom d'espèce). (Espèce-type : *Ophidion macrophthalma* Linnaeus, 1758, par monotypie implicite = *Cepola taenia* = *Cepola rubescens* Linnaeus, 1766.)

Cheilodactylus Lacepède, 1803, Hist. Nat. Poiss., **5** : 5. (Espèce-type : *Cheilodactylus fasciatus* Lacepède, 1803, par monotypie.)

Cheilodipterus Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 539. (Espèce-type : *Cheilodipterus lineatus* Lacepède, 1801, par désignation subséquente de Jordan, 1917, Genera of Fishes, Part 1 : 63.)

Chirodactylus Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 119. (Espèce-type : *Cheilodactylus antonii* Valenciennes, 1833 = *Cheilodactylus variegatus* Valenciennes, 1833, par désignation originale et monotypie.)

Chironemus Cuvier, 1829, (mars), Règne animal, 2e éd., **2** : 146 et 1829, (avril), *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **3** : 78. (Espèce-type : *Chironemus georgianus* Cuvier, 1829, par monotypie.)

Cirrhitus Lacepède, 1803, Hist. Nat. Poiss., **5** : 2. (Espèce-type : *Cirrhitus maculatus* Lacepède, 1803 = *Labrus pinnulatus* Schneider, 1801, par monotypie.) Orthographié *Cirrhites* par Cuvier, 1829.

Cirrhitichthys Bleeker, 1856, *Act. Soc. scient. indo-neerl.*, **1** : 11. (Espèce-type : *Cirrhites graphidopterus* Bleeker, 1853 = *Cirrhites aprinus* Cuvier, 1829, par désignation subséquente de BLEEKER, 1876, *Archs. néerl. Sci. nat.*, **11** : 314.)

Clupea Linnaeus, 1758, Syst. nat., 10e éd., : 317. (Espèce-type : *Clupea harengus* Linnaeus, 1758, par désignation subséquente de GILL, 1861, Int. Comm. Zool. Nomencl. Direct. 30, opinion 77 et Off. List. Gener. Names Zool., n° 252.)

Coryphaena Houttuyn, 1782, *Verh. Holl. maatsch. Wet. Haarlem*,**20** (2) : 315. (Espèce-type : *Coryphaena japonica* Houttuyn, 1782, par monotypie.) Préoccupé par *Coryphaena* Linnaeus, 1758.

Coryphaenoides (non Gunner, 1761) Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 219. (Espèce-type : *Coryphaenoides hottuyni* Lacepède, 1801 par monotypie.)

Crinodus Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 112. (Espèce-type : *Haplodactylus lophodon* Günther, 1859, par désignation originale et monotypie.)

Dactylosargus Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 111. (Espèce-type : *Aplodactylus arctidens* Richardson, 1839, par monotypie; une autre espèce étant incluse avec doute, désignation subséquente de JORDAN, 1919, Genera of fishes, part III : 313.)

Datnioides Bleeker, 1853, *Natuurk. Tijdschr. Ned.-Indië*, **5** : 440. (Espèce-type : *Coius polota* Hamilton, 1822, par désignation subséquente de BLEEKER, 1876, *Archs neerl. Sci. nat.*, **11** : 272.)

Diapterus Ranzani, 1842, *Novi Comment Acad. Sci. Inst. Bonon.*, **5** : 340. (Espèce-type : *Diapterus auratus* Ranzani, 1842, par monotypie.)

Ditrema Temminck & Schlegel, 1844, Fauna Japonica : 77, pl. 40, fig. 2. (Espèce-type : *Ditrema temminckii* Bleeker, 1853, par monotypie subséquente de BLEEKER, 1853, *Verh. batav. Genoot.*, **25** : 33.)

Echeneis (Artedi) Linnaeus, 1758, Syst. Nat., 10e éd. : 260. (Espèce-type : *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758 [*neucrates* emendé en *naucrates* (voir Opinion 242, Int. Comm. Zool. Nomencl., 5 : 23-44, 1954)].)

Elacate Cuvier, 1832, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **8** : 328, pour « Les Elacates » Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 203. (Espèce-type : *Elacate malabarica* Cuvier, 1832, par désignation subséquente de JORDAN & GILBERT, 1883, *Bull. U. S. natn. Mus.*, **16** : 418.)

Enoplosus Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **4** : 540. (Espèce-type : *Enoplosus white* Lacepède, 1802 = *Chaetodon armatus* White, 1790, par monotypie.)

Equula Cuvier, 1815, *Mém. Mus. Hist. nat.*, **1** : 462. (Espèce-type : *Centrogaster equula* Gmelin, 1789 = *Scomber equula* Forsskål, 1775 = *Leiognathus equulus* (Forsskål, 1775), par tautonymie.)

Eucinostomus Baird, 1855, *Ann. Rept. Smiths. Inst.* : 334. (Espèce-type : *Eucinostomus argenteus* Baird, 1855, par monotypie.)

Eugerres Jordan & Evermann, 1927, *Proc. Calif. Acad. Sci.*, (4), **16** : 506. (Espèce-type : *Gerres plumieri* Cuvier, 1830, par désignation originale.)

Gazza Rüppell, 1835, Neue Wirbelthi, Fische : 3. (Espèce-type : *Gazza equulaeformis* Rüppell, 1835, par monotypie = *Gazza minuta* Bloch, 1797.)

Gerres (Cuvier) Quoy & Gaimard, 1824, Voy. « Uranie »... Zool. : 292. (Espèce-type : *Gerres vaigiensis* Quoy & Gaimard, 1824, par désignation subséquente de JORDAN, 1917, Genera of Fishes, Part 1 : 117.) Voir Opinion 962 de l'I.C.Z.N.

Goniistius Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 114 et 120. (Espèce-type : *Cheilodactylus zonatus* Cuvier, 1830, par désignation originale.)

Hoplolatilus Günther, 1887, *Proc. zool. Soc. Lond.* : 550. (Espèce-type : *Latilus fronticinctus* Günther, 1887, par monotypie.)

Ichthyorhamphos Castelnau, 1861, Mém. Poiss. Afr. austr. : 35. (Espèce-type : *Ichthyorhamphos pappei* Castelnau, 1861, par monotypie.)

Labrus (Artedi, 1738) Linnaeus, 1758, Syst. nat., 10e éd. : 282. (Espèce-type : *Labrus bimaculatus* Linnaeus, 1758, par désignation subséquente de BONAPARTE, 1841, sous le nom de *L. vetula* Bloch.)

Lactarius Valenciennes, 1833, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **9** : 237. (Espèce-type : *Latilus delicatulus*

Valenciennes, 1833 = *Scomber lactarius* Bloch & Schneider, 1801, par monotypie et par tautonymie du synonyme objectif senior; *L. delicatulus*, nom de replacement inutile pour *Scomber lactarius*.)

Latilus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 368. (Espèce-type : *Latilus argentatus* Cuvier, 1830 = *Coryphaena sinensis* Lacepède, 1801, par désignation subséquente de Bleeker, 1876, *Archs neerl. Sci. nat.*, **11** : 280.)

Latridopsis Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 115. (Espèce-type : *Anthias ciliaris* Bloch & Schneider, 1801, par désignation originale et monotypie.)

Latris Richardson, 1839, *Proc. zool. Soc., Lond.*, **7** : 98. (Espèce-type : *Latris hecateia* Richardson, 1839, par monotypie.)

Leiognathus Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **4** : 448. (Espèce-type : *Leiognathus argenteus* Lacepède, 1802, pour *Scomber edentulus* Bloch, 1795, par monotypie.)

Lepidomegas Thominot, 1880, *Bull. Soc. philomath. Paris* : 173. (Espèce-type : *Lepidomegas mülleri* (= *muelleri*) Thominot, 1880, par monotypie.)

Lobotes Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 177. (Espèce-type : *Holocentrus surinamensis* Bloch, 1790, par monotypie.)

Lopholatilus Goode & Bean, 1879, *Proc. U.S. natn. Mus.*, **2** : 205. (Espèce-type : *Lopholatilus chamaeleonticeps* Goode & Bean, 1879, par désignation originale et monotypie.)

Malacanthus Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 264. (Espèce-type : *Coryphaena plumieri* Bloch, 1786 par monotypie.)

Mendosoma Guichenot, 1848, Peces, *in* Gay, Historia fisica y politica de Chile, **2** : 212. (Espèce-type : *Mendosoma lineata* Guichenot, 1848, par désignation subséquente de Bleeker, 1876, *Archs neerl. Sci. nat.*, **11** : 316.)

Mene Lacepède, 1803, Hist. Nat. Poiss., **5** : 479. (Espèce-type : *Mene anna-carolina* (= *annacarolina*) Lacepède, 1803 = *Zeus maculatus* Bloch & Schneider, 1801, par monotypie.)

Mesonauta Günther, 1862, Cat. Acanthopt. Brit. Mus., **4** : 300. (Espèce-type : *Heros insignis* Heckel, 1840, par monotypie.)

Micrometrus Gibbons, 1854, *Daily Placer Times and Transcript*, May, 1830 : 1, col. 1. (Espèce-type : *Micrometrus minimus* Gibbons, 1854, par désignation subséquente de Agassiz, 1861 : 129.). Voir à ce sujet Opinion 10 de l'I.C.Z.N. et Tarp, 1952, Fish Bull., **88** : 81.

Nandus Valenciennes, 1831, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **7** : 481. (Espèce-type : *Nandus marmoratus* Valenciennes, 1831 = *Coius nandus* Hamilton, 1822, par tautonymie.)

Nemadactylus Richardson, 1839, *Proc. zool. Soc. Lond.*, **7** : 98. (Espèce-type : *Nemadactylus concinnus* Richardson, 1839, par monotypie.)

Neocirrhites Castelnau, 1873, *Proc. Zool. Acclim. Soc. Victoria*, **2** : 101. (Espèce-type : *Neocirrhites armatus* Castelnau, 1873, par monotypie.)

Oplegnathus Richardson, 1840. *Proc. zool. Soc. Lond.*, **8** : 27. (Espèce-type : *Oplegnathus conwaii* Richardson, 1840, emmendé en *O. conwayi*, par monotypie.)

Oxycirrhites Bleeker, 1857, *Act. Soc. scient. indo-neerland.*, **2** : 39. (Espèce-type : *Oxycirrhites typus* Bleeker, 1857, par monotypie et par indication.)

Paracirrhites Bleeker, 1875, *Verh. Akad. Wet.*, Amsterdam, **15** : 2 et 5. (Espèce-type : *Grammistes forsteri* Schneider, 1801, par désignation subséquente de Bleeker, 1876, *Archs néerl. Sci. nat.*, **11** : 314.)

Parastromateus Bleeker, 1865, *Ned. Tijdschr. Dierk.*, **2** : 174. (Espèce-type : *Stromateus niger* Bloch, 1795, par monotypie.)

Parequula Steindachner, 1879, *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, **41** : 8. (Espèce-type : *Parequula bicornis* Steindachner, 1879, par monotypie.)

Parhaplodactylus Thominot, 1883, *Bull. Soc. philomath. Paris* : 140. (Espèce-type : *Parhaplodactylus marmoratus* Thominot, 1883 = *Aplodactylus arctidens* Richardson, 1839.)

Pentaprion Bleeker, 1850, *Verh. batav. Genoot.*, **23** (7) : 13. (Espèce-type : *Pentaprion gerreoides* Bleeker, 1850 = *P. longimanus* (Cantor, 1850), par monotypie.)

Perca Linnaeus, 1758, Syst. Nat., 10e éd. : 289. (Espèce-type : *Perca fluviatilis* Linnaeus, 1758, par désignation subséquente de GILL, 1861, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **13** : 48.)

Phanerodon Girard, 1854, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **7** : 153. (Espèce-type : *Phanerodon furcatus* Girard, 1854, par monotypie.)

Phtheirichthys Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 239. (Espèce-type : *Echeneis lineata* Menzies, 1791, par désignation originale et monotypie.)

Polycentrus Müller & Troschel, 1848, Reisen in British-Guiana in der Jahren 1840-1844. Versuch. einer Fauna und Flora von British Guiana. Fische, 3 : 622. (Espèce-type : *Polycentrus schomburgki* Müller & Troschel, 1848, par monotypie.)

Pomanotis Guichenot, 1847, *Revue Zool.* : 390. (Espèce-type : *Pomanotis rubescens* Guichenot, 1847, par monotypie.)

Pomatomus Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **5** : 435. (Espèce-type : *Pomatomus skib* Lacepède, 1802, par monotypie.)

Rachycentron Kaup, 1826, *Isis* (Oken), **19** : col. 89. (Espèce-type : *Rachycentron typus* Kaup, 1826, par monotypie et par indication.)

Remora Gill, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **14** : 239. (Espèce-type : *Echeneis remora* Linnaeus, 1758, par tautonymie.)

Remorina Jordan & Evermann, 1896, *Rep. U.S. Commnr Fish.*, 1895 : 490 (sous-genre). (Espèce-type : *Echeneis albescens* Temminck & Schlegel, pt 16, 1850 : 272 et pl. 120, fig. 3) (et non 4 comme indiqué dans le texte), par désignation originale et monotypie.)

Scombrosphyraena Fourmanoir, 1970, *Cah. O.R.S.T.O.M.*, sér. Océanogr., **8** : 28. (Espèce-type : *Scombrosphyraena oceanica* Fourmanoir, 1970, par monotypie.)

Secutor Gistel, 1848, Natuurg. Thierr. : IX. Pour *Equula* Cuvier, 1815.

Smaris Cuvier, 1814, *Bull. Soc. philomath. Paris* : 92. (Espèce-type : *Sparus smaris* Linnaeus, 1758, par tautonymie.)

Sparactodon Rochebrune, 1880, *Bull. Soc. philomath. Paris*, (7), **4** : 162. (Espèce-type : *Sparactodon nalnal* Rochebrune, 1880, par monotypie.)

Sparus (Artedi) Linnaeus, 1758, Syst. nat. 10e éd. : 277. (Espèce-type : *Sparus auratus* Linnaeus, 1758, par désignation subséquente de BLEEKER, 1876, *Archs neerl. Sci. nat.*, **11** : 281 et 282.)

Sphenanthias Weber, 1913, *Siboga-Exped.* : 210. (Espèce-type : *Sphenanthias sibogae* Weber, 1913, par monotypie.)

Stromateus (Artedi) Linnaeus, 1758, Syst. Nat., 10e éd. : 248. (Espèce-type : *Stromateus fiatola* Linnaeus, 1758, par tautonymie linnéenne et désignation subséquente de GILL, 1862, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, **15** : 126.)

Temnodon Schinz, 1832, *in* CUVIER, Tierreich, **2** : 547. (Espèce-type : *Cheilodipterus heptacanthus* Lacepède, 1801, par monotypie.)

Zeodrius Castelnau, 1879, *Proc. Linn. Soc. N.S. W.*, **3** : 377. (Espèce-type : *Zeodrius vestitus* Castelnau, 1879, par monotypie. A la suite de la description originale, CASTELNAU mentionne *Cheilodactylus vestitus* Garret, 1863; en fait il s'agit d'une erreur typographique, il faut lire *vittatus*.)

APLODACTYLIDAE

Genre **APLODACTYLUS** Valenciennes, 1832

Aplodactylus guttatus (Valenciennes) Gay, 1848, Hist. Chili : 140.

A. 2997. — Holotype. Valparaiso, Chili. Gay. 1 ex. alcool. LS : 69 mm ; LT : 84 mm.

Aplodactylus obscurus Castelnau, 1879, *Proc. Linn. Soc. N.S.W.*, **3** : 350 et 374.

= *Crinodus lophodon* (Gunther, 1859).

A. 1216. — Syntypes. Port Jackson, Australie, Castelnau. 2 ex. alcool. LS : 200 et 250 mm ; LT : 247 et 306 mm.

Aplodactylus punctatus Valenciennes, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 477, pl. 242.

A. 2995. — Holotype, Valparaiso, Chili. D'Orbigny. 1 ex. alcool. LS : 239 mm ; LT : 296 mm.

Aplodactylus regina (Valenciennes) Gay, 1848, Hist. Chili : 158, pl. 1, fig. 2.

= *Aplodactylus punctatus* Valenciennes, 1832.

A. 2999. — Holotype. Valparaiso, Chili. Gay. 1 ex. alcool. LS : 273 mm ; LT : 337 mm.

Aplodactylus vermiculatus (Valenciennes) Gay, 1848, Hist. Chili : 159, pl. 1. fig. 1.

= *Aplodactylus punctatus* Valenciennes, 1832.

A. 2996. — Holotype. Valparaiso, Chili. Gay. 1 ex. alcool. LS : 143 mm ; LT : 164+ mm (caudale tronquée).

Genre **PARHAPLODACTYLUS** Thominot, 1883

Parhaplodactylus marmoratus Thominot, 1883, *Bull. Soc. philomath. Paris*, 7e sér., **7** : 140.

= *Dactylosargus arctidens* (Richardson, 1839).

A. 7422. — Holotype. Tasmanie. Verreaux, 1844. 1 ex. sec monté. LS : 474 mm ; LT : 561 mm.

APOLECTIDAE [1]

Genre **APOLECTUS** Cuvier, 1832

Apolectus stromateus Cuvier, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 439, pl. 238.

= *Parastromateus niger* (Bloch, 1795).

A. 5391. — Syntype. Pondichéry. Sonnerat. 1 ex. alcool. LS : 70 mm; LT : env. 84 mm.
A. 5426. — Syntype. Pondichéry. Sonnerat. 1 ex. sec, mauvais état. LS : env. 81 mm; LT : env. 95 mm.
A. 5432. — Syntype. Pondichéry. Sonnerat. 1 ex. sec, mauvais état. LS : env. 119 mm; LT : env. 148 mm.
A. 5390. — Syntype. Java. Kuhl & Van Hasselt. 1 ex. alcool. LS : 54 mm; LT : env. 65 mm.
706. — Syntype. Java. Kuhl & Van Hasselt. 1 ex. alcool. LS : 62 mm; LT : 84 mm.
A. 5389. — Syntype. Malabar. Dussumier. 1 ex. alcool, caudale endommagée. LS : 29 mm.

ARRIPIDAE

Genre **CENTROPRISTES** Cuvier, 1829

Centropristes georgianus Valenciennes, 1831, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **7** : 451.

= *Arripis georgianus* (Valenciennes, 1831).

6985. — Syntypes. Port du Roi-Georges (Nouvelle-Hollande). Quoy & Gaimard (expéd. J. Dumont d'Urville, 1826-1829). 2 ex. alcool. LS : 114 et 168 mm; LT : 140 et 213 mm.
6986. — Syntype. Port Western (Nouvelle-Hollande). Quoy & Gaimard (expéd. J. Dumont d'Urville, 1826-1829). 1 ex. alcool. LS : 154 mm; LT : 195 mm.

Centropristes? truttaceus Cuvier, 1829, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **3** : 50.

= *Arripis trutta* (Schneider, 1801).

6984. — Holotype. Port Western (Nouvelle-Hollande). Quoy & Gaimard (expéd. J. Dumont d'Urville, 1826-1829). 1 ex. alcool. LS : 165 mm; LT : 205 mm.

Genre **LEPIDOMEGAS** Thominot, 1880

Lepidomegas Mülleri Thominot, 1880, *Bull. Soc. philomath. Paris* : 173.

= *Arripis trutta* (Schneider, 1801).

1432. — Syntype. Melbourne. Mueller, 1862. 1 ex. alcool. LS : 331 mm; LT : 396 mm.
1116. — Syntype. Melbourne. Mueller, 1862. 1 ex. alcool. LS : 293 mm; LT : 350 mm.
A. 8174. — Syntype. Nouvelle-Zélande, Filhol. 1 ex. sec. LS : 560 mm; LT : 680 mm.

1. Famille actuellement incluse par Smith-Vaniz (1984) dans les Carangidae.

Genre **PERCA** Linnaeus, 1758

Perca marginata Cuvier, 1828, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **2** : 53.

= *Arripis trutta* (Schneider, 1801).

6532. — Syntypes. Origine inconnue. Peron (expéd. N. Baudin, 1800-1804). 2 ex. alcool. LS : 68 et 72 mm ; LT : 85 et 89 mm.

CEPOLIDAE

Genre **CEPOLA** Linnaeus, 1764

Cepola pauciradiata Cadenat, 1949, *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 2e sér., **21** (6) : 663, fig.

1950-72. — Syntype. Nord de Dakar, à proximité de la fosse de Cayar, prof. 25 m. 1 ex. alcool. LS : 199 mm ; LT : 227 mm.

CHEILODACTYLIDAE

Genre **CHEILODACTYLUS** Lacepède, 1803

Cheilodactylus annularis Castelnau, 1879, *Proc. Linn. Soc. N.S. W.*, **3** : 351 et 377.

= *Cheilodactylus fuscus* Castelnau, 1879.

A. 4080. — Holotype. Port Jackson. Castelnau. 1 ex. alcool. LS : 185 mm ; LT : 230 mm.

Cheilodactylus Antonii Valenciennes, 1833, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **9** : 494.

= *Chirodactylus variegatus* (Valenciennes, 1833).

9809. — Holotype. Cap Saint-Antoine, à 40 lieues de Valparaiso, Chili. Gay, 1829. 1 ex. sec mis ultérieurement en alcool, mauvais état. LS : env. 270 mm ; caudale tronquée.

Cheilodactylus brachydactylus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 361.

= *Chirodactylus brachydactylus* (Cuvier, 1830).

8513. — Paratype. Le Cap. Quoy & Gaimard (expéd. Dumont d'Urville, 1826-1829). 1 ex. alcool. LS : 91 mm ; LT : 11 mm.

L'holotype, long de 4 pouces (env. 108 mm), a été envoyé par M. Van Horstock au Musée royal des Pays-Bas.

Cheilodactylus carponemus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 362.

Pour *Cichla macroptera* Bloch & Schneider, 1801, fondée sur des figures et des manuscrits de Forster conservés à la Bibliothèque de Banks.

= *Nemadactylus macropterus* (Schneider, 1801).

5714. — Holotype. Envoyé du Port du Roi Georges, pointe sud-ouest de la Nouvelle-Hollande, dessiné à Hobartown, Terre de Van Diemen. Quoy & Gaimard (expéd. Dumont d'Urville, 1826-1829). 1 ex. alcool, très mauvais état. LT : env. 450 mm.

Cuvier rapporte à cette espèce un dessin de Parkinson fait dans la baie de la Reine Charlotte et intitulé *Sparus carponemus*.

Cheilodactylus fasciatus Lacepède, 1803, Hist. Nat. Poiss., **5** : 5 et 6, pl. 1, fig. 1.

A. 169. — Holotype. Indes orientales d'après Lacepède, cap de Bonne Espérance d'après Cuvier (1830 : 357). Collection du Stathouder. 1 ex. sec, peau, côté droit. LS : 192 mm; LT : 232 mm.

D'après Cuvier, 1830 (*in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 357), cet exemplaire serait celui-là même qui aurait été décrit et représenté par Gronovius et placé dans le genre *Cynaedus*.

Cheilodactylus pixi Smith, 1980, *Ichthyol. Bull.*, **42** : 2, pl. 1 A et B.

1980-1097. — Paratype. Algoa Bay, off Roman Rock, prof. 20 m. Coll. P. C. Heemstra, M. N. Bruton, M. Small et R. E. Stobbs. 1 ex. alcool. LS : 117,5 mm; LT : 144 mm.

Cheilodactylus (Goniistius) plessisi Randall, 1983, *Occ. Pap.*, **25** (7) : 7.

1942-70. — Paratype. Ile de Pâques. Mission franco-belge. 1 ex. alcool. LS : 280 mm; LT : 333 mm.
1971-37. — Paratype. Rapa (Polynésie). Plessis, 01.05.1968. 1 ex. alcool. LS : 280 mm; LT : 333 mm.

Cheilodactylus variegatus Valenciennes, 1833, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **9** : 493.

= *Chirodactylus variegatus* (Valenciennes, 1833).

8514. — Holotype. Valparaiso, Chili. Gay, 1832. 1 ex. alcool. LS : 64 mm; LT : 80 mm.

Cheilodactylus zonatus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 365.

= *Cheilodactylus (Goniistius) zonatus* Cuvier, 1830.

A. 5140. — Holotype. Japon. Expédition du Capitaine Krusenstern, don du Musée de Berlin. 1 ex. sec monté. LS : 284 mm; LT : 343 mm.

Cette espèce est figurée, pl. 63, fig. 1, sous le nom de Labre du Japon dans l'Atlas du Voyage autour du monde avec le Capitaine Krusenstern.

Genre **CHIRODACTYLUS** Gill, 1862

Chirodactylus jessicalenorum Smith, 1980, *Ichthyol. Bull.*, **42** : 7, pl. 2 B et B'.

1980-1096. — Paratype. Au large de Durban, Afrique du Sud, prof. env. 10 m. Coll. L. JONES, 1969. 1 ex. alcool. LS : 140 mm; LT : 182 mm.

A noter que la longueur totale donnée dans la description originale est erronée (probablement intervertie avec celle de l'exemplaire USNM 221145.

Genre **ZEODRIUS** Castelnau, 1879

Zeodrius vestitus Castelnau, 1879, *Proc. Linn. Soc. N.S.W.*, **3** : 351 et 377.

= *Cheilodactylus (Goniistius) vestitus* (Castelnau, 1879).

A. 1225. — Holotype. Port Jackson. CASTELNAU. 1 ex. alcool. LS : 153 mm; LT : 203 mm.

A la suite de la description originale, CASTELNAU mentionne le *Cheilodactylus vestitus* de Garret, 1863. Il s'agit d'une faute typographique qui pourrait entraîner un doute sur la synonymie et l'antériorité de l'espèce de CASTELNAU; en réalité, il faut lire *vittatus*.

CHIRONEMIDAE

Genre **CHIRONEMUS** Cuvier, 1829

Chironemus georgianus Cuvier, 1829 (avril) *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 78.

Mentionnée *in* CUVIER, 1829 (mars), Règne animal, 2e édition, **2** : 146.

A. 3818. — Holotype. Port du Roi Georges. Nouvelle-Hollande. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool, très mauvais état (museau très endommagé). LS : 120 mm.

CIRRHITIDAE

Genre **CIRRHITUS** Lacepède, 1803
(orthographié *Cirrhites in* CUVIER, 1829)

Cirrhites aprinus Cuvier, 1829, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 76.

= *Cirrhitichthys aprinus* (Cuvier, 1829).

2774. — Holotype. Timor. QUOY & GAIMARD (expéd. DE FREYCINET, 1817-1820). 1 ex. alcool. LS : 61 mm; LT : 75 mm.

Cirrhites arcatus Cuvier, 1829, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **3** : 74.

Identifiée au poisson dont le dessin par Parkinson est conservé à la bibliothèque de Banks sous le nom de *Perca arcata.*

= *Paracirrhites arcatus* (Cuvier, 1829).

A. 2854. — Syntype désigné comme lectotype par Randall, 1963 (*Proc. U.S. natn. Mus.*, **114** : 412). Isle de France (Mauritius). Lesson & Garnot. 1 ex. alcool. LS : 82 mm; LT : 100 mm.
A. 2838. — Syntype et paralectotype. Isle de France (Mauritius). Quoy & Gaimard (expéd. de Freycinet, 1817-1820). 1 ex. alcool. LS : 94 mm; LT : 115 mm.
A. 2853. — Syntype et paralectotype. Isle de France (Mauritius). Quoy & Gaimard (expéd. de Freycinet, 1817-1820). 1 ex. alcool. LS : 77 mm; LT : 98 mm.

Cirrhites fasciatus Cuvier, 1829, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **3** : 76, pl. 47.

= *Amblycirrhitus indicus* Fowler, 1938.

A. 5428. — Holotype. Pondichéry . Sonnerat. 1 ex. sec demi-peau, mauvais état, côté droit. LS : 93 mm; LT : 106,5 mm.

Cirrhites gibbosus Guichenot, 1869, *Nouv. Archs Mus. Hist. nat., Paris,* **5** : 199, pl. 12, fig. 2.

= *Cirrhitichthys aureus* (Temminck & Schlegel, 1843).

3060. — Holotype. Macao (Chine). Gernaert, Consul de France en Chine, 1 ex. alcool. LS : 117 mm; LT : 138 mm.

Cirrhites guichenoti Sauvage, 1880, *Bull. Soc. philomath. Paris*, 7e sér., **4** : 221.

Figurée *in* Sauvage, 1891, Histoire Naturelle des Poissons (*in* Grandidier, Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar, vol. **16** : 212, pl. 23, fig. 1).

= *Cirrhitichthys guichenoti* (Sauvage, 1880).

4091. — Holotype. La Réunion. Malavois, 1866. 1 ex. alcool. LS : 112 mm; LT : 136 mm.

Cirrhites punctatus Cuvier, 1829, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 70.

= *Cirrhitus punctatus* Cuvier, 1829.

2772. — Syntype désigné comme lectotype par Randall, 1963 (*Proc. U.S. natn. Mus.*, **114** : 399). Madagascar. Quoy & Gaimard (expéd. de Freycinet, 1817-1820). 1 ex. alcool. LS : 136 mm; LT : 167 mm.
A. 5449. — Syntype et paralectotype. Mer des Indes. Commerson. 1 ex. sec, demi-peau séchée, côté gauche. LS : 132,5 mm; LT : 156,7 mm.

Cirrhites rivulatus Valenciennes, 1855, Voyage autour du monde sur la frégate « La Vénus », **5**, Zool. : 309, pl. 3, fig. 1.

= *Cirrhitus rivulatus* Valenciennes, 1855.

A. 5563. — Holotype. Iles Galapagos. De Freminville (expéd. du Petit Thouars, 1836-1839). 1 ex. sec, monté; LS : 371 mm; LT : 445 mm.

Genre **PARACIRRHITES** Bleeker, 1875

Paracirrhites typee Randall, 1963, *Proc. U.S. natn. Mus.*, **114** (3472) : 408, fig. 10.

2908. — Holotype. Nuku Hiva, Iles Marquises. Expéd. « La Zélée ». DUMONT D'URVILLE, 1837-1840; H. JACQUINOT, fin août-début septembre 1838. 1 ex. alcool. LS : 157,5 mm; extrémité des rayons de la caudale endommagée.

ECHENEIDIDAE

Genre **ECHENEIS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Echeneis Borboniensis Guichenot, 1865, *Faune ichthyol.*, Notes sur l'Ile de la Réunion : 19.

Nomen nudum (orth. *bourboniensis*) *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (1) : 377.

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

1238. — Holotype. La Réunion. MAILLARD. 1 ex. alcool. LS : 236 mm; LT : 293 mm.

Echeneis lophioides Guichenot, 1865, *Faune ichthyol.*, Notes sur l'Ile de la Réunion : 20.

Nomen nudum in A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378.

= *Remorina albescens* (Temminck & Schlegel, 1847).

1239. — Holotype. Ile de la Réunion. MAILLARD, 1 ex. alcool. LS : 215 mm; LT : 245 mm.

Echeneis osteochir Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 348, pl. 108, fig. 3.

= *Remora osteochir* (Cuvier, 1829).

A. 5934. — Syntype. Martinique. PLÉE. 1 ex. alcool. LS : 255 mm; LT : 300 mm.
A. 5945. — Syntype. Martinique. PLÉE. 1 ex. alcool. LS : 147 mm; LT : 175 mm. Désigné sur le registre d'entrée comme *Echeneis chirosteon, nomen nudum in* A. DUMÉril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378.

Echeneis remeligo A. Duméril *in* GUICHENOT, 1865, *Faune ichthyol.*, Notes sur l'Ile de la Réunion : 17.

Nomen nudum in A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377.

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

1237. — Holotype. Ile Bourbon (La Réunion). MAILLARD. 1 ex. alcool. LS : 64 mm; LT : 73 mm.
1099. — Paratype. Buenos-Ayres. LEACH. 1 ex. alcool. LS : 63 mm; LT : 76 mm.
1098. — Paratype. Buenos-Ayres. BAILLON. 2 ex. alcool. LS : 96 et 108 mm; LT : 113 et 130 mm.

Echeneis sex-decim lamellata Eydoux & Gervais, 1839, Voy. « La Favorite », **5** : 77, pl. 31.

= *Remora brachyptera* (Lowe, 1839).

A. 5961. — Holotype.? Mer des Indes. EYDOUX. 1 ex. alcool. LS : 190 mm ; LT : 220 mm.

EMBIOTOCIDAE

Genre **ABEONA** Girard, 1855

Abeona aurora Jordan & Gilbert, 1881, *Proc. U.S. natn. Mus.*, **3** : 299.

= *Micrometrus aurora* (Jordan & Gilbert, 1881).

A. 3300. — Syntype. Baie de Monterey, Californie. Smithsonian Institution, 1881. 1 ex. alcool. LS : 76 mm ; LT : 95 mm.

GERREIDAE

Genre **GERRES** (Cuvier) Quoy & Gaimard, 1824

Gerres aprion Cuvier, 1829, Règne animal, *2e* éd., **2** : 188.

Pour CATESBY, II, XI, 2.

= *Eucinostomus argenteus* (Baird, 1855).

L'espèce de CUVIER n'étant fondée que sur la figure 2 de la planche 11 de CATESBY nous désignons ici un néotype parmi les exemplaires décrits par CUVIER, 1830 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **4** : 461). Nous choisissons l'exemplaire en alcool, décrit en détail, long de près de 10 pouces. Les autres exemplaires mentionnés par CUVIER, en 1830 ne sont alors considérés que comme des exemplaires historiques (voir p. 45).

9455. — Néotype. Martinique. PLÉE. 1 ex. alcool. LS : 200 mm ; LT : 251 mm.

Gerres australis Castelnau, 1875, Offic. Rec. Philad. Exhib., Melbourne, Intercolonial Exhib. Essays, **2** : 43.

= *Gerres* aff. *acinaces* Bleeker, 1854.

A. 4568. — Syntype. Swan River, Australie. DE CASTELNAU (envoi 1882), 2 ex. secs, en mauvais état. LS : 58 et 60 mm ; LT : env. 70 et 72 mm.

Gerres bilobus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 466.

= *Eucinostomus melanopterus* (Bleeker, 1863).

9464. — Holotype. Saint-Louis, Sénégal. Jubelin. 1 ex. alcool, mauvais état. LS : 152 mm; LT : 185 mm.
9498. — Syntypes. Rade de Gorée, Sénégal. Rang. 3 ex. alcool, mauvais état. LS : 63, 67 et 71 mm; LT : 82, 86 et 91 mm.

Gerres brasilianus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 458.

= *Eugerres brasilianus* (Cuvier, 1830).

A. 5510. — Syntypes. Brésil, Delalande, 1817. 2 ex. secs. LS env. : 94 et 167 mm; LT : env. 115 et 210 mm.
917. — Syntype. Rio de Janeiro. Menestrier. 1 ex. alcool, museau en mauvais état. LS : env. 160 mm; LT : env. 204 mm.

Les exemplaires envoyés de Porto Rico par Plée et mentionnés dans la description originale n'ont pas été retrouvés.

Gerres brevirostris Sauvage, 1879, *Bull. Soc. philomath. Paris*, 7e sér., **3** : 208.

= *Diapterus brevirostris* (Sauvage, 1879).

A. 874. — Syntype. Rio Guayas, Équateur. André, 1877. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 121,5 mm.
1986-662. — Syntype. Rio Guayas, Équateur. André, 1877. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 126,8 mm.

En attendant une révision de la famille des Gerreidae, nous préférons ne pas statuer sur lavalidité de cette espèce, mais nous mettons en doute la synonymie avec *Diapterus peruvianus* établie par Meek & Hildebrandt, 1925.

Gerres filamentosus Cuvier, 1829, Règne animal. 2e éd., **2** : 188.

Pour l'espèce représentée sur la planche 68 de Russel.

L'espèce de Cuvier n'étant fondée que sur le poisson long de 6 pouces décrit t. I (p. 52, n° 68) par Russel sous le nom de Woodawahah, nous désignons ici un néotype choisi parmi les exemplaires décrits par Cuvier, 1830, dans l'Histoire naturelle des Poissons (**6** : 482).
L'exemplaire rapporté de Nouvelle-Guinée par Quoy & Gaimard, ainsi que l'exemplaire envoyéde Java par Kuhl & Van Hasselt au Cabinet des Pays-Bas ne sont alors considérés que comme historiques (voir p. 45).

9481. — Néotype. Vanicolo. Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 135 mm; LT : 176 mm.

Gerres gula Quoy & Gaimard, 1824, Voy. « Uranie », Zool. : 293.

Redécrite *in* Cuvier, 1830 (*in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 464).

= *Eucinostomus gula* (Quoy & Gaimard, 1824).

9461. — Choisi par R. E. Matheson Jr, 1983 pour être désigné comme néotype. Martinique. Plée. 1 ex. alcool. LS : 92,2 mm. Caudale endommagée.

L'exemplaire holotype, long de 5 pouces et provenant de Rio de Janeiro, n'a pas été retrouvé.

Gerres limbatus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 476.

9474. — Syntypes. Côte de Malabar. Dussumier, 1827. 2 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 85 et 93 mm; LT : env. 103 et 116 mm.
9475. — Syntypes. Rade de Pondichéry, Côte de Coromandel d'après Cuvier (Malabar sur Registre d'entrée). Bélanger. 4 ex. alcool, mauvais état. LS : 78, 80, 83 et 92 mm.

Gerres lucidus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 477.

9476. — Syntypes. Pondichéry. Raynaud, 2 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 62 et 66 mm; LT : env. 76 et 81 mm.

Gerres melbournensis Castelnau, 1872, *Proc. zool. Acclim. Soc. Victoria*, **1** : 158.

= *Parequula melbournensis* (Castelnau, 1872).

A. 968. — Syntype. Adelaïde, Australie. Castelnau, 1875, 1 ex. alcool. LS : 93 mm; LT : 111 mm.

Gerres oblongus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 479.

9497. — Syntypes. Rade de Trinquemalé, Ceylan. Raynaud. 2 ex. alcool, assez mauvais état. LS : 101 et 118 mm; LT : 134 et 155 mm.

Gerres peruvianus Cuvier, 1830 (12 juin), *in* Lesson, Voy. « Coquille », Zool., **2** : 180; et Cuvier, 1830 (septembre), *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 467.

= *Diapterus peruvianus* (Cuvier, 1830).

9466. — Holotype. Paita (Pérou). Lesson & Garnot. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 116 mm.

Gerres Plumieri Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 452.

= *Eugerres plumieri* (Cuvier, 1830).

9447. — Syntype. Antilles. Plée, 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 94 mm; LT : env. 124 mm.
9452 — Syntype. Martinique. Plée. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 100 mm; LT : env. 129 mm.
A. 5485. — Syntype. Martinique. Plée. 1 ex. sec, assez mauvais état. LS : 140 mm; LT : env. 178 mm.
A. 5530. — Syntype. Porto Rico. Plée. 1 ex. alcool. LS : 249 mm; LT : 317 mm.

Gerres poieti Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 188.

Pour l'espèce représentée sur la planche 2, fig. 2 de Renard et le n° 354 de Valentyn.

L'espèce n'étant fondée que sur une figure de Renard, nous désignons ici comme néotype un des exemplaires décrits par Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 468.
Les autres exemplaires décrits par Cuvier ne sont alors qu'historiques (voir p. 46).

9467. — Néotype. Mahé. Bélanger. 1 ex. alcool. LS : 150 mm.

Gerres punctatus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 480.

= *Gerres filamentosus* Cuvier, 1829.

9495. — Syntype. Côte de Malabar, d'après le registre d'entrée, Pondichéry d'après Cuvier. Dussumier, 1827. 1 ex. alcool. LS : 91 mm ; LT : 116 mm.
9496. — Syntypes. Côte de Malabar d'après le registre d'entrée, Pondichéry d'après Cuvier. Dussumier, 1827. 2 ex. alcool. LS : 49 et 54 mm ; LT : 66 et 70 mm.

= *Gerres oyena* (Forsskål, 1775).

1988-254. — Syntype. Côte de Malabar d'après le registre d'entrée, Pondichéry d'après Cuvier. Dussumier, 1827. 1 ex. alcool (extrait de 9496). LS : 47 mm ; LT : 58 mm.

Le(s) exemplaire(s) envoyé(s) de Pondichéry par Leschenault n'a(ont) pas été retrouvé(s).

Gerres rhombeus Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 188.

Pour le Stone bass de Sloane, Jam., II, pl. 253, fig. 1.

= *Diapterus rhombeus* (Cuvier, 1829).

L'espèce n'étant fondée que sur une figure de Sloane, nous désignons ici comme néotype un des exemplaires décrits par Cuvier, 1830, dans l'Histoire naturelle des Poissons, **6** : 459.
Les autres exemplaires rapportés de la Martinique et de Saint-Domingue et mentionnés par Cuvier ne sont alors considérés que comme historiques (voir p. 46).

9451. — Néotype. La Martinique. Plée. 1 ex. alcool. LS : 141 mm ; LT : 185 mm.

Gerres Richii Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 469.

9468. — Holotype. Mer des Indes. Coll. Riche (expéd. d'Entrecasteaux), donné au Cabinet du Roi par Brogniard. 1 ex. alcool, mauvais état. LS 173 mm.
9469. — Paratype. San Matheo al Mar, près d'Acapulco. Deppe. 1 ex. alcool. LS : 122,8 mm ; LT : 159 mm.

Gerres subfasciatus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 477.

9478. — Syntype. Port Jackson. Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 75 mm ; LT : 99 mm.
9479. — Syntype. Port Jackson. Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 126 mm ; LT : 163 mm.

Gerres vaigiensis Quoy & Gaimard, 1824, Voy. « Uranie », Zool. : 292.

= *Gerres argyreus* (Bloch & Schneider, 1801).

9489. — Holotype. Waigiou. Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 106 mm ; LT : 140 mm.

Cet exemplaire est redécrit par Cuvier, 1830 (*in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **6** : 478) sous le nom de *Gerres argyreus* [= *Cychla argyrea* Bloch & Schneider].

LACTARIIDAE

Genre **LACTARIUS** Valenciennes, 1833

Lactarius delicatulus Valenciennes, 1833, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **9** : 238.

Pour *Scomber lactarius* Bloch & Schneider, 1801.

= *Lactarius lactarius* (Bloch & Schneider, 1801).

A. 6925. — Syntype. Malabar. Dussumier. 1 ex. alcool. LS : 52 mm; LT : 64 mm.
A. 6585. — Syntypes. Coromandel. Dussumier. 3 ex. alcool. LS : 135, 139 et 144 mm; LT : 171, 177 et 184 mm.
A. 6686. — Syntypes. Pondichéry. Leschenault. 2 ex. alcool, mauvais état. LS : 103 et 107 mm; LT : 134 et 137 mm.

Un syntype de LS 161 et LT 205 mm est également déposé au Zoologische Museum de Berlin sous le n° ZMB 1623.

LATRIDIDAE

Genre **LATRIS** Richardson, 1839

Latris forsteri Castelnau, 1872. *Proc. zool. Acclim. Soc. Victoria*, **1** : 77.

= *Latridopsis forsteri* (Castelnau, 1872).

A. 4289. — Paratypes. Marché de Melbourne. Castelnau. 5 ex. secs (peau, 1 côté droit, 4 plus petits côté gauche). LS : env. 162, 175, 175, 180 et 265 mm; LT : env. 185, 210, 212, 215 et 330 mm.

D'après Castelnau, les cinq petits exemplaires qu'il attribue à l'espèce ont 33 rayons à l'anale (38 chez l'holotype long d'environ 43 cm); nous en comptons 33, 34, 35, 35 et 35.

Genre **MENDOSOMA** Guichenot, 1848

Mendosoma lineata Guichenot, 1848, Peces, *in* Gay, Historia fisica y politica de Chile, **2** : 213, pl. 5, fig. 2.

= *Mendosoma lineatum* Guichenot, 1848.

A. 147. — Holotype. Valparaiso (Chili). Gay. 1 ex. alcool. LS : 175,8 mm, caudale endommagée.

LEIOGNATHIDAE

Genre **EQUULA** Cuvier, 1815

Equula brevirostris Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 83.

= *Leiognathus bindus* (Valenciennes, 1835).

A. 6763. — Syntypes. Malabar. Dussumier, 1827. 2 ex. alcool. LS : 74 et 74 mm; LT : env. 95 et 94 mm.

Equula Blochii Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 84.

Pour *Zeus notatus* Bloch MS, nom donné par Bloch à un poisson conservé dans son cabinet.

= *Leiognathus blochii* (Valenciennes, 1835).

A. 6757. — Syntypes. Malabar. Dussumier. 1 ex. alcool, mauvais état. LS : 69 mm; LT : 85,5 mm.
A. 6759. — Syntypes. Mahé. Bélanger. 2 ex. alcool, caudale endommagée. LS : 74,5 et 75,4 mm.

Equula caballa Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 73.

Pour *Scomber equula* Forsskål, 1775 (Descr. anim. : 58, n° 77).

= *Leiognathus equulus* (Forsskål, 1775).

A. 6722. — Syntype. Mer Rouge. Ruppell, 1830. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 105 mm.
A. 6618. — Syntype. Guam. Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 65 mm; LT : 88 mm.
3091. — Syntype. Malabar. Bélanger. 1 ex. alcool, mauvais état. LS : 85 mm.

Les exemplaires rapportés de Bombay par Dussumier et de mer Rouge par Ehrenberg n'ont pas été retrouvés.

Equula dacer Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 83.

Identifiée au poisson figuré pl. 65 par Russel sous le nom de dacer-karah.

= *Leiognathus daura* (Cuvier, 1829).

A. 6730. — Holotype. Ceylan. Leschenault. 1 ex. alcool. LS : 76 mm; LT : 92 mm.

Equula dentex Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 91.

= *Gazza minuta* (Bloch, 1797).

A. 578. — Syntypes. Isle de France (Mauritius). Desjardins. 2 ex. alcool. LS : 84 et 94 mm; LT : 105 et 113 mm
A. 6758. — Syntype. Seychelles. Dussumier. 1 ex. alcool. LS : 93 mm; LT : 102 mm.
A. 6760. — Syntype. Amboine. Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 48 mm; LT : 60 mm.
A. 6761. — Syntypes. Pondichéry. Leschenault. 3 ex. alcool. LS : 54, 58 et 58 mm; LT : 65, 70 et 72 mm.

Equula Dussumieri Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 77.

= *Leiognathus dussumieri* (Valenciennes, 1835).

A. 6720. — Syntype. Côte de Coromandel. Dussumier, 1830. 1 ex. alcool. LS : 108 mm ; LT : 139 mm.
A. 6721. — Syntype. Côte de Coromandel. Dussumier, 1830. 1 ex. alcool. LS : 98 mm ; LT : 124,5 mm

Equula filigera Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 92.

Pour le poisson décrit par Cuvier, 1815 (*in Mém. Mus. Hist. nat.*, **1** : 462, pl. 23, fig. 1) sous le nom de *Zeus insidiator* Bloch.

= *Leiognathus fasciatus* (Lacepède, 1803).

A. 6750. — Syntypes. Seychelles. Dussumier. 3 ex. alcool. LS : 73,5, 81 et 82 mm ; LT : 97, 104 et 105 mm.
A. 6751. — Syntypes. Seychelles. Dussumier. 4 ex. alcool, mauvais état. LS : 52, 54, 54,5 et 60 mm ; LT : 68, 67, 72 et 82 mm.
A. 6752. — Syntypes. Ceylan (Trinquemalé d'après Valenciennes). Reynaud. 3 ex. alcool. LS : 64,5 75 et 82 mm ; LT : 81, 94 et 100 mm.
A. 6755. — Syntype. Seychelles. Dussumier. 1 ex. alcool. LS : 32 mm ; LT : 42 mm.
3092. — Syntypes. Malabar. Dussumier, 1830. 3 ex. alcool. LS : 54, 60,7 et 62 mm ; LT : 72, 78 et 81 mm.

Le(s) exemplaire(s) rapporté(s) des Moluques par Péron n'a(ont) pas été retrouvé(s).

Equula gomorah Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 80.

Identifiée au poisson figuré pl. 61 par Russel sous le nom goomorah-karah.

= *Leiognathus splendens* (Cuvier, 1829).

A. 6724. — Syntype. Pondichéry. Leschenault. 1 ex. alcool. LS : 50 mm ; LT : 63 mm.
A. 6725. — Syntype. Malabar. Dussumier. 1 ex. alcool. LS : 82 mm ; LT : 106 mm.
A. 6726. — Syntype. Côte de Coromandel d'après le registre, Malabar d'après Valenciennes. Dussumier. 1 ex. alcool. LS : 87,5 mm ; LT : 108 mm.
581. — Syntype. Mer Rouge. Ruppel. 1 ex. alcool. LS : 88 mm ; LT : 110 mm.

Equula interrupta Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 102.

= *Secutor ruconius* (Hamilton Buchanam, 1822).

A. 6740. — Syntypes. Pondichéry. Leschenault. 2 ex. alcool. LS : 46 et 47 mm ; LT : 58 et 61 mm.

Equula lineolata Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 86.

= *Leiognathus bindus* (Valenciennes, 1835).

A. 6738. — Syntypes désignés comme lectotypes par G. Jones, 1985, (*Aust. J. mar. Freshwat. Res.*, **36** : 576). Java. Quoy & Gaimard. 2 ex. alcool. LS : 40 et 46 mm

La désignation de deux lectotypes n'est pas conforme au Code de nomenclature zoologique (Art. 74). Nous choisissons comme lectotype le plus grand spécimen, de LS 46 mm.

= *Leiognathus elongatus* (Valenciennes, 1835).

A. 6739. — Syntype. Java. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool, mauvais état. LS : 31 mm.

= *Leiognathus* sp.

1988-327. — (Extrait de A. 6739). Syntype. Java. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool, très mauvais état. LS : 28 mm.

= *Gazza minuta* (Bloch, 1797).

1988-328. — (Extrait de A. 6739). Syntypes. Java. QUOY & GAIMARD. 2 ex. alcool. LS : 26 et 26 mm.

Les exemplaires rapportés d'Antjer (détroit de la Sonde) n'ont pas été retrouvés.

Equula longispinis Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 94.

= *Leiognathus longispinis* (Valenciennes, 1835).

A. 579. — Holotype. Ile Waigiou. LESSON & GARNOT (expéd. DUPERREY, 1822-1825). 1 ex. alcool. LS : 78,8 mm ; LT : 98 mm.

Equula oblonga Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 85.

= *Leiognathus berbis* (Valenciennes, 1835).

A. 6754. — Holotype. Timor. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 62 mm.
A. 6756. — Paratype. Malabar. BÉLANGER, 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 70 mm.

Equula parviceps Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 87.

= *Leiognathus parviceps* (Valenciennes, 1835).

A. 580. — Syntypes. Isle de France (Mauritius). DESJARDINS. 2 ex. alcool. LS : 90 et 100 mm ; LT : env. 112 et 123 mm.
A. 581. — Syntypes. Isle de France (Mauritius). DESJARDINS. 2 ex. alcool. LS : 86 et 93 mm ; LT : env. 107 et 114 mm.

LOBOTIDAE

Genre **LOBOTES** Cuvier, 1829

Lobotes erate Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **5** : 322.

= *Lobotes surinamensis* (Bloch, 1790).

A. 7811. — Holotype. Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec. LS : 320 mm ; LT : 395 mm.
7745. — Paratype. Mahé, Côte de Malabar. BÉLANGER. 1 ex. alcool. LS : 122 mm ; LT : 147 mm.
7748. — Paratype. Malabar. DUSSUMIER. 1 ex. alcool. Caudale endommagée. LS : 158 mm ; LT : env. 194 mm.

7790. — Paratypes. Malabar. DUSSUMIER. 2 ex. alcool. LS : 256 et 315 mm; LT : 321 mm et caudale endommagée.

Les exemplaires rapportés de Trinquemalé (Ceylan) par RAYNAUD n'ont pas été retrouvés.

Lobotes somnolentus Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **5** : 524.

= *Lobotes surinamensis* (Bloch, 1790).

7793. — Holotype. Saint-Domingue. RICORD. 1 ex. alcool. LS : 373 mm; LT : 462 mm.

MALACANTHIDAE

Genre **BRANCHIOSTEGUS** Rafinesque, 1815

Branchiostegus albus Dooley, 1978, *NOAA Tech. Rept. NMFS Circ.*, **411** : 38.

4910. — Paratype. Macao (Chine). EYDOUX. 1 ex. alcool. LS : 236 mm; LT : 291 mm.

Branchiostegus serratus Dooley & Paxton, 1975, *Proc. Linn. Soc. N. S. W.*, **99** (part 3) : 151-156.

1973-36. — Paratype. Newcastle. New South Wales, Australie. Sept. 1971, Sydney fish Markets, J. PAXTON. 1 ex. alcool. LS : 235 mm; LT : 287 mm.

Genre **HOPLOLATILUS** Günther, 1887

Hoplolatilus cuniculus Randall & Dooley, 1974, *Copeia*, n° 2 : 466-469, fig. 9.

= *Hoplolatilus (Hoplolatilus) cuniculus* Randall & Dooley, 1977.

1973-35. — Paratype. Tahiti, Society Islands, off Popote Bay, Papara, edge of pass, 36-45 m, 31 march 1971. J. RANDALL, D. CANNOY, R. MCNAIR, F. NANAI coll. 1 ex. alcool. LS : 81 mm; LT : 96 mm.

Hoplolatilus fourmanoiri Smith, 1964, *Ann. Mag. nat. Hist.*, ser. 13, **6** : 746, pl. 23 A.

= *Hoplolatilus (Asymmetrurus) fourmanoiri* Smith, 1964.

1965-580. — Paratype. Sud Vietnam, 18-36 m. J. L. B. SMITH don. 1 ex. alcool (ex indiqué par erreur *in* DOOLEY, 1978 : 68 avec le sigle BMNH). LS : 110 mm; LT : 136 mm.

Hoplolatilus starcki Randall & Dooley, 1974, *Copeia*, n° 2 : 464-466, fig. 6-8.

= *Hoplolatilus (Hoplolatilus) starcki* Randall & Dooley, 1974.

1973-34. — Paratype. Palau Islands, Angulpelu Reef, SW side at base of drop-off, 33-52 m. 22 april 1970. J. RANDALL, A. EMERY, E. HELFMAN coll. 1 ex. alcool. LS : 106 mm; LT : 135 mm.

Genre **LATILUS** Cuvier, 1830

Latilus argentatus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 369.

Identifiée à *Coryphaena sinensis* Lacepède, 1801 (Hist. nat. Poiss. : 176 et 209), fondée sur une figure colorée du recueil de peintures chinoises qui fait partie des collections du Muséum d'Histoire naturelle.

= *Branchiostegus argentatus* (Cuvier, 1830).

8153. — Holotype. Mer des Indes. 1 ex. alcool en très mauvais état. LS : 168 mm.

Valenciennes, 1833 (*in* vol. IX : 495) rapporte à cette espèce un exemplaire long de 13 pouces rapporté du Japon au Cabinet de Berlin par Langsdorff. D'après Dooley (1978 : 43) cet exemplaie sec ZMB 8791 est un *Branchiostegus japonicus*.

Latilus chrysops Valenciennes, 1839, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **9** : 496.

= *Caulolatilus chrysops* (Valenciennes, 1833).

8157. — Holotype. Brésil. Gay. 1 ex. alcool. LS : 265 mm ; LT : 327 mm.

Latilus doliatus Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 371, pl. 130.

= *Branchiostegus doliatus* (Cuvier, 1830).

8154. — Holotype. Isle de France (Mauritius). Quoy & Gaimard. 1 ex. alcool. LS : 355 mm ; LT : 430 mm.

Latilus Tollardi Chabanaud, 1924, *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, **30** : 357-363.

= *Branchiostegus argentatus* (Cuvier, 1830).

1924-160. — Holotype. Côte d'Anam (Vietnam). A. Krempf. 1 ex. alcool, mauvais état. LS : 220 mm ; LT : 270 mm.

Genre **MALACANTHUS** Cuvier, 1829

Malacanthus brevirostris Guichenot, 1848, *Rev. Mag. Zool.*, **11** : 14-15.

A. 3661. — Syntype désigné comme lectotype par Dooley, 1978 : 60. Madagascar. Guy, 1843. 1 ex. sec. LS : 198 mm ; LT : 218 mm

A. 3662. — Syntype et paralectotype. Ile Bourbon (La Réunion). 1 ex. sec. LS : 191 mm ; LT : 209 mm.

Malacanthus parvipinnis Vaillant & Sauvage, 1875, *Rev. Mag. Zool.*, sér. 3, **3** : 283.

Contrairement à ce qui est indiqué *in* Dooley (1978 : 60), la description originale de *Malacanthus parvipinnis* ne s'accompagne d'aucune figure coloriée. Vaillant & Sauvage indiquent seulement (p. 278)

qu'ils ont disposé « pour un certain nombre de ces animaux » de « croquis exécutés d'après nature par ce zélé collectionneur (Ballieu, consul de France aux îles Sandwich) (et qui) indiquent avec exactitude les teintes du vivant ».

= *Malacanthus brevirostris* Guichenot, 1848.

8039. — Syntypes. Iles Sandwich (Hawaii). BALLIEU, 1874. 1 ex. alcool. LS : 201 mm; LT : 229 mm.
8893. — Syntype. Iles Sandwich (Hawaii). BALLIEU, 1874. 1 ex. alcool. LS : 238 mm; LT : 270 mm.
8894. — Syntype. Iles Sandwich (Hawaii). BALLIEU, 1874. 1 ex. alcool. LS : 241 mm; LT : 271 mm.

Malacanthus taeniatus Valenciennes, 1839, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **13** : 327.

Pour *Labrus latovittatus* Lacepède, 1801 (Hist. nat. Poiss., **3** : 455 et 526, pl. 28, fig. 2) décrit à partir d'un dessin de COMMERSON; et *Taenianotus latovittatus* Lacepède, 1802 (Hist. nat. Poiss., **4** : 304 [non pl. 3, fig. 2]) décrit d'après une description manuscrite de COMMERSON d'un poisson long de 15 pouces et demi.

= *Malacanthus latovittatus* (Lacepède, 1801).

A. 9308. — Syntype. Ile de France (Mauritius). DUSSUMIER. 1 ex. alcool. LS : 345 mm; LT : 388 mm.
A. 9309. — Syntype. Ile de France (Mauritius). DUSSUMIER. 1 ex. alcool. LS : 345 mm; LT : 389 mm.
A. 9310. — Syntype. Havre Dorey, Nouvelle-Guinée. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 270 mm; LT : 305 mm. Décrit *Malacanthus latovittatus in* QUOY & GAIMARD, 1834 (Voy. Astrolabe, III : 701, pl. 20, fig. 3).
A. 3671. — Syntype. Ile de France (Mauritius). DESJARDIN, 1 ex. alcool. LS : 380 mm; LT : 433 mm.

NANDIDAE

Genre **MESONAUTA** Günther, 1862

Mesonauta surinamensis Sauvage, 1882, *Bull. Soc. philomath. Paris*, 7e sér., **6** : 173.

= *Polycentrus schomburgkii* Müller & Troschel, 1848.

A. 2912. — Holotype. Surinam. VALENCIENNES, 1829. 1 ex. alcool. LS : 48,5 mm; LT : 65+ mm (caudale endomagée).

Genre **NANDUS** Valenciennes, 1831

Nandus marmoratus Valenciennes, 1831, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **7** : 482.

Pour *Coius nandus* Hamilton Buchanam.

= *Nandus nandus* (Hamilton Buchanam, 1822).

A. 2289. — Syntypes. Alipey. DUSSUMIER. 4 ex. alcool. LS : 78,5, 79,5, 86 et 97,5 mm; LT : 98, 100,5, 109,5 et 121 mm.
A. 2290. — Syntypes. Bengale. DUSSUMIER. 4 ex. alcool. LS : 79, 108, 116 et 122 mm; LT : 101,5, 135, 140 et 150 mm.
A. 6154. — Syntypes. Pondichéry. SONNERAT. 2 ex. secs dont l'un (côté droit) en mauvais état, sans tête; l'autre (côté gauche) de LS : 111 mm; LT : 129 mm.

Genre **POMANOTIS** Guichenot, 1847

Pomanotis rubescens Guichenot, 1847, *Rev. Zool.*, **10** : 390.

A. 2993. — Syntypes. Alipey. DUSSUMIER. 2 ex. alcool. LS : 108 et 113 mm ; LT : 147 et 151 mm.
A. 2994. — Syntypes. Alipey. DUSSUMIER. 2 ex. alcool. LS : 102,6 et 118 mm ; LT : 136 et 158,6 mm.

Comme l'a signalé JORDAN, *in* Genera of Fishes (pt. 2, 1919 : 232), le genre *Pomanotis* Guichenot, 1847, n'a pas été mentionné dans la littérature depuis sa description ; il ne l'a pas été davantage depuis 1919.

Contrairement à GUICHENOT qui rapprochait son nouveau genre des Centrarchidae, en particulier de *Pomotis* et *Bryttus*, JORDAN pense qu'il faut le ranger dans les Nandidae près de *Pristolepis*.

L'examen des quatre exemplaires syntypes de *Pomanotis rubescens* Guichenot, 1847, montre en effet sans ambiguïté qu'ils appartiennent à la sous-famille des Pristolepidinae (*sensu* NELSON, 1984), représentée par le genre unique *Pristolepis* Jordan, 1848.

En l'absence d'une révision des Pristolepidinae, dont la position systématique au sein des Nandidae est elle-même contestée, nous réservons le statut de l'espèce de GUICHENOT. Ses caractères numériques sont les suivants : D. XIV-14.15 ; A : III. 9 ; Pect 1-14 ; l. lat. : 20-22 + 13-14 ; rangées d'écailles supralatérales : 3 1/2.

OWSTONIIDAE

Genre **SPHENANTHIAS** Weber, 1913

Sphenanthias macrophthalmus Fourmanoir, 1985, *Mém. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, **133** : 38, fig. 3.

1983-557. — Néotype. Campagne Musorstom 2, Philippines, St. 10. 14°00,1′-14°01,2′ N — 120°18,5′-120°17,9′ E. prof. 188-135 m ; 21.11.1980 ; chalut à perche, coll. P. FOURMANOIR. 1 ex. alcool. LS 70 mm ; LT : 97 mm.

La description originale est fondée sur un exemplaire de LS : 68 mm provenant de la station 2, et deux exemplaires de LS : 52 et 70 mm, provenant de la station 10.

L'exemplaire de LS : 68 mm est désigné par FOURMANOIR comme holotype. Il n'a jamais été déposé au Muséum de Paris et est vraisemblablement perdu. En revanche les deux autres exemplaires ont été enregistrés dans nos collections et le plus grand (LS : 70 mm) dessiné par OPIC. La figure 3 de la description originale ne représente donc pas l'holotype mais l'exemplaire que nous désignons ici comme néotype.

Sphenanthias nigromarginatus Fourmanoir, 1985. *Mém. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, **133** : 40, fig. 4.

1982-1251. — Holotype. Campagne Musorstom 2, Philippines, St. 2. 14°01′ N — 120°17,1′ E. 20.11.1980 ; chalut à perche. Coll. P. FOURMANOIR. 1 ex. alcool. LS : 68 mm ; LT : 105 mm.

1982-1252. — Paratype. Même localité que l'holotype. 1 ex. alcool. LS : 67 mm ; caudale endommagée.

POMATOMIDAE

Genre **SPARACTODON** Rochebrune, 1880

Sparactodon nalnal Rochebrune, 1880, *Bull. Soc. philomath. Paris*, **7** (4) : 162.

= *Pomatomus saltator* (Linnaeus, 1766).

A. 2421. — Holotype. Dakar. ROCHEBRUNE, 1 ex. alcool. LS : 348 mm ; LF : 387 mm ; LT : 436 mm.

Genre **SCOMBROSPHYRAENA** Fourmanoir, 1970

Scombrosphyraena oceanica Fourmanoir, 1970. *Cah. O.R.S.T.O.M.*, sér. Océanogr., **8** (2) : 27, fig. 5.

1970-37. — Paratypes. Contenus dans l'estomac de *Thunnus alalunga*, pris à la ligne japonaise, à Santo (Nouvelles-Hébrides) par 16°30′ S-166°58′ E, le 23.7.1968. FOURMANOIR. 2 exemplaires partiellement digérés. LS : 37 et 57 mm ; LT : 45 et 67 mm.

Dans la description originale, FOURMANOIR indique que l'exemplaire le mieux conservé a été pris comme lectotype et déposé au Los Angeles County Museum et que les syntypes (un exemplaire de 6 mm et quatre de 3,5 à 4,2 mm, partiellement digérés, sont déposés au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris.

L'emploi des termes lectotype et syntype n'est pas ici conforme au Code international de nomenclature. Il s'agit d'un holotype et de paratypes.

De plus, deux exemplaires seulement et non cinq ont été déposés dans nos collections.

La position systématique du genre *Scombrosphyraena* est encore débattue. La place que nous lui donnons ici ne préjuge en rien de ses affinités avec les genres de Pomatomidae ou de familles voisines, en particulier Percichthyidae et Apogonidae.

RACHYCENTRIDAE

Genre **ELACATE** Cuvier, 1832

Elacate atlantica Cuvier, 1832, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **8** : 334.

Pour *Scomber niger* Bloch, 1793.

= *Rachycentron canadum* (Linnaeus, 1766).

A. 582. — Holotype. Brésil. DELALANDE. 1 ex. alcool. LS : 327 mm ; LF : 369 mm ; LT : 385 mm.

Elacate bivittata Cuvier, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 338.

= *Rachycentron canadum* (Linnaeus, 1766).

A. 5403. — Holotype. Moluques. Reinward. 1 ex. alcool. LS : 166 mm ; LT : 199 mm.

Elacate malabarica Cuvier, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 332.

= *Rachycentron canadum* (Linnaeus, 1766).

A. 583. — Syntype. Mahé, Malabar. Bélanger. 1 ex. alcool, mauvais état. LS : 266 mm.

Nous possédons un exemplaire sec (n° 1883-834, LS : 876 mm ; LF : 954 mm ; LT : 1070 mm) provenant de l'ancienne collection, Mer des Indes, Dussumier. C'est vraisemblablement un syntype. L'exemplaire sec mentionné dans la description originale mesurait 4 pieds 3 pouces, soit environ 1,30 m.

Elacate pondiceriana Cuvier, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 329.

= *Rachycentron canadum* (Linnaeus, 1766).

A. 806. — Holotype. Pondichéry. Leschenault. 1 ex. sec. LS : 600 mm ; LF : 616 mm.

ANNEXE I

ESPÈCES NOMINALES DONT LES TYPES N'ONT PAS ÉTÉ RETROUVÉS OU N'ONT JAMAIS ÉTÉ DÉPOSÉS À PARIS

Cette liste comprend des espèces (décrites par LACEPÈDE, CUVIER, HUMBOLDT & VALENCIENNES, VALENCIENNES, HOMBRON & JACQUINOT) dont les types n'ont pas été retrouvés, soit qu'ils aient été perdus, soit qu'ils n'aient jamais été déposés à Paris (exemplaires observés dans les musées étrangers). Elle comprend également les espèces décrites d'après des dessins et descriptions manuscrites de voyageurs naturalistes, ainsi que les noms de remplacement pour des taxa nominaux antérieurs.

ARRIPIDAE

Genre **CENTROPRISTES** Cuvier, 1829

Centropristes tasmanicus Hombron & Jacquinot, 1853, *in* JACQUINOT & GUICHENOT, Voy. Pôle Sud et Océanie, Zool., 2e partie : 40, pl. 4, fig. 1.

= *Arripis trutta* (Schneider, 1801).

Fondée sur la figure d'un poisson long de 22 cm, originaire de Tasmanie ou de Nouvelle-Zélande.

CEPOLIDAE

Genre **CEPOLA** Linnaeus, 1764

Cepola abreviata Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 403.

= *Acanthocepola abreviata* (Valenciennes, 1835).

Fondée sur des dessins, trouvés dans les papiers de KUHL, VAN HASSELT et MERTENS, d'un poisson que MERTENS avait pris dans l'archipel des Moluques, au détroit d'Antjer près de Java.

Un exemplaire est enregistré sous ce nom dans nos collections (MNHN A. 7123) avec la mention « type ». Bien qu'il provienne des récoltes de KUHL et VAN HASSELT à Java, rien ne nous autorise à penser que VALENCIENNES l'avait vu et qu'il s'agit de l'exemplaire représenté sur les dessins mentionnés.

Cepola limbata Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 402.

= *Acanthocepola limbata* (Valenciennes, 1835).

Fondée sur la planche 60, fig. 2, KRUSENSTERN, 1813 (Voyage autour du monde, Atlas) représentant un poisson des mers du Japon, désigné par un nom vernaculaire en cyrillique.

Cepola marginata Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 402.

Fondée sur la planche 60, fig. 1 de Krusenstern, 1813 (Voyage autour du monde, Atlas) représentant un poisson des mers du Japon, désigné par un nom vernaculaire en cyrillique.

CHEILODACTYLIDAE

Genre **CHEILODACTYLUS** Lacepède, 1803

Cheilodactylus Carmichaelis Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 360.

Pour *Chaetodon monodactylus* Carmichael, 1818, *Trans. Soc. Linn.* : 300, pl. 24.

= *Acantholatris monodactylus* (Carmichael, 1818).

Cheilodactylus fuscus Castelnau, 1879, *Proc. Linn. Soc. N.S.W.*, **3** : 350 et 376.

Fondée sur un poisson long de 1 pied (env. 30 cm), originaire de Port Jackson.

Cheilodactylus multiradiatus Castelnau, 1861, Mém. Poiss. Afrique australe : 12.

Fondée sur un poisson provenant de la Colonie du Cap de Bonne Espérance.

= *Cheilodactylus fasciatus* (Lacepède, 1803).

Cheilodactylus rubrofasciatus Castelnau, 1879, *Proc. Linn. Soc. N.S.W.*, **3** : 140.

Fondée sur des poissons longs de 14 à 18 inches (env. 355 à 457 mm) provenant du marché de Melbourne et donnés par Mr. St. John.

= *Cheilodactylus spectabilis* Hutton, 1872.

CIRRHITIDAE

Genre **CIRRHITUS** Lacepède, 1803
(orthographié *Cirrhites in* Cuvier, 1829)

Cirrhites grandimaculatus Sauvage, 1891, Histoire naturelle des poissons, *in* Grandidier. Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar, vol. 16 : 211, pl. 22, fig. 1.

Pour le Cirrhites à grandes taches de Liénard, 13e rapport de la société d'Histoire naturelle de Maurice, 1843 : 57, poisson long de 5 pouces (env. 135 mm), pris à la ligne par 200 brasses de profondeur (324 m).

= *Cirrhitichthys oxycephalus* (Bleeker, 1855).

Cirrhitus maculatus Lacepède, 1803, Hist. Nat. Poiss., **5** : 2 et 3.

Fondée sur une description manuscrite de COMMERSON. Redécrite *Cirrhites maculatus* par CUVIER, 1829 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 69), d'après le poisson sec décrit par COMMERSON et qui a servi d'original à ses dessins, et identifiée à *Labrus marmoratus* Lacepède, 1801 (Hist. Nat. Poiss., **3** : 438 et 493, pl. 5, fig. 3), fondée sur un dessin du même poisson, exécuté par JOSSIGNY et annoté par COMMERSON.
L'exemplaire de COMMERSON (1988-1300, extrait de A. 5449) n'ayant pas été vu par LACEPÈDE ne peut pas être considéré comme type de l'espèce.

= *Cirrhitus pinnulatus* (Schneider, 1801).

Cirrhites vittatus Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 146.

Fondée sur la figure de RENARD, Ire partie, pl. 18, n° 102.
In Hist. Nat. Poiss., **3** : 75, CUVIER rapporte à *Cirrhites arcatus* cette figure de RENARD, « grossièrement copiée » d'un dessin du recueil de VLAMING, d'un poisson nommé imperator.

= *Paracirrhites arcatus* (Cuvier, 1829).

Genre **LABRUS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Labrus marmoratus Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 438 et 493. pl. 5, fig. 3.

Fondée sur le dessin d'un poisson du Grand Océan Équatorial figurant dans les manuscrits de COMMERSON.
Identifiée par CUVIER, 1829 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 69) à *Cirrhitus maculatus* Lacepède, 1803 (Hist. Nat. Poiss., **5** : 2 et 3) fondée sur la description manuscrite par COMMERSON de la même espèce. Le poisson lui-même qui a servi d'original au dessin de JOSSIGNY, annoté par COMMERSON, a été retrouvé par CUVIER.
Cet exemplaire 1988-1300 (extrait de A. 5449) n'ayant pas été vu par LACEPÈDE, ne peut pas être considéré comme l'holotype de l'espèce (voir p. 39).

= *Cirrhitus pinnulatus* (Schneider, 1801).

Genre **NEOCIRRHITES** Castelnau, 1873

Neocirrhites armatus Castelnau, 1873, *Proc. Zool. Acclim. Soc. Victoria,* **2** : 101.

Pour un spécimen long de 2 inches (50,8 mm) provenant de Nob Island (est de Cape Grenville), dans le nord-est de l'Australie.
Cet exemplaire n'a été retrouvé ni à Paris ni à l'Australian Museum.

Genre **SPARUS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Sparus pantherinus Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **4** : 53 et 160, pl. 6, fig. 1.

Fondée sur une figure des manuscrits de COMMERSON d'un poisson du Grand Océan Equinoxial. Redécrite par CUVIER, 1829 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 70), sous le nom de *Cirrhites*

pantherinus à partir de l'individu sec « d'après lequel le dessin a été fait », et à partir d'un poisson frais rapporté de l'Isle de France par LESSON et GARNOT (voir p. 39).

L'exemplaire de COMMERSON (A. 5445) n'ayant pas été vu par LACEPÈDE, il ne peut être considéré comme l'holotype de l'espèce.

= *Paracirrhites forsteri* (Schneider, 1801).

ENOPLOSIDAE

Genre **ENOPLOSUS** Lacepède, 1802

Enoplosus white Lacepède, 1802. Hist. Nat. Poiss., **4** : 540 et 541.

Pour *Chaetodon armatus* White, 1790.

= *Enoplosus armatus* (White, 1790).

GERREIDAE

Genre **LABRUS** Linnaeus, 1758

Labrus longirostris Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 427 et 467, pl. 19, fig. 1.

Fondée sur une figure des manuscrits de COMMERSON.

Identifiée par CUVIER, 1830 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 472), à *Labrus oyena* Forsskål, redécrite sous le nom de *Gerres oyena*.

= *Gerres oyena* (Forsskål, 1775).

Genre **SMARIS** Cuvier, 1814

Smaris lineatus Humboldt & Valenciennes, 1821, *in* HUMBOLDT & BONPLAND, Voy. reg. equinox., vol. II, n° 4. Recherches sur les poissons fluviatiles : 185, pl. 46, fig. 2.

Fondée sur un poisson long de 9 pouces 3 lignes (env. 250 mm) pêché dans la lagune de Colluco sur la côte du Mexique.

Rapportée par CUVIER, 1830 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 450), au genre *Gerres*.

= *Eugerres lineatus* (Humboldt & Valenciennes, 1821).

Genre **SPARUS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Sparus brittanus Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **4** : 41 et 132.

Fondée sur un poisson littoral de l'Isle de France, long de 8 pouces, décrit dans les manuscrits de COMMERSON en décembre 1769.
Identifiée par CUVIER, 1830 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 449 et 473), à *Labrus oyena*.

= *Gerres oyena* (Forsskål, 1775).

LATRIDIDAE

Genre **LATRIS** Richardson, 1839

Latris bilineata Castelnau, 1872. *Proc. Zool. Acclim. Soc. Victoria*, **1** : 79.

Fondée sur un exemplaire long de 7 inches (17,8 cm) provenant de Port Western.

Latris inornata Castelnau, 1872. *Proc. Zool. Acclim. Soc. Victoria*, **1** : 79.

Fondée sur un exemplaire long de 6,5 inches (16,5 cm) provenant de Port Western.

Genre **MENDOSOMA** Guichenot, 1848

Mendosoma coerulescens Guichenot, 1848, Peces, *in* GAY, Historia fisica y politica de Chile, **2** : 215.

Fondée sur un exemplaire long de 5 pouces (13,5 cm) provenant de Valparaiso.
Considérée comme *nomen dubium* par GON & HEEMSTRA, 1987 : 192.

Mendosoma fernandezianus Guichenot, 1848, Peces, *in* GAY, Historia fisica y politica de Chile, **2** : 216.

Fondée sur le dessin d'un exemplaire long d'environ 5 pouces (13,5 cm) provenant de Juan Fernandez.
D'après GON & HEEMSTRA, 1987 (*Cybium*, **11** (2) : 192), cette espèce n'appartient pas au genre *Mendosoma*, et peut-être même pas à la famille des Latrididae. Ces auteurs la considèrent comme *nomen dubium*.

LEIOGNATHIDAE

Genre **CLUPEA** Linnaeus, 1758

Clupea fasciata Lacepède, 1803, Hist. Nat. Poiss., **5** : 425 et 460-463.

Fondée sur une description manuscrite et une figure, par COMMERSON, d'un poisson observé auprès des côtes de l'Isle de France.
Redécrite et figurée par CUVIER, 1815 (*Mém. Mus.*, **1** : 462-466, pl. 23, fig. 2), qui la range dans son nouveau genre *Equula*.
VALENCIENNES, 1835 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 96-98), précise que le poisson long de 7 pouces avait été observé à Port-Louis de l'Isle de France en novembre 1769.

= *Leiognathus fasciatus* (Lacepède, 1803).

Genre **EQUULA** Cuvier, 1815

Equula berbis Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 85.

Pour la variété de *Scomber equula* décrite par FORSSKÅL, et nommée melliet à Djedda et berbis à Lohaja.

= *Leiognathus berbis* (Valenciennes, 1835).

Equula bindus Valenciennes, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 78.

Fondée sur la figure pl. 64 de RUSSEL, d'un poisson ordinairement long de 4 à 6 pouces.

= *Leiognathus bindus* (Valenciennes, 1835).

Equula cara Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 212.

Pour le poisson décrit et figuré par RUSSEL (p. 51, fig. 66).
Redécrite *in* VALENCIENNES, 1835 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 95).

= *Leiognathus fasciatus* (Lacepède, 1803).

Equula coma Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 212.

Fondée sur la figure pl. 63 de RUSSEL d'un poisson dénommé Komah-karah, et identifiée à la figure de SÉBA, t. 3, pl. 27, fig. 4.
Redécrite par VALENCIENNES, 1835 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 76).

Equula daura Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 212.

Pour le poisson figuré sur la planche 65 de RUSSEL.

= *Leiognathus daura* (Cuvier, 1829).

Equula ensifera Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 212.

Pour *Scomber edentulus* Bloch, pl. 428, ou *Leiognathe argenté* Lacepède (*Leiognathus argenteus* Lacepède, 1802 : 448 et 449).
Redécrite par VALENCIENNES, 1835 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 66) (voir Annexe II).

= *Leiognathus equulus* (Forsskål, 1775).

Equula splendens Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 212.

Pour le poisson figuré sur la planche 61 de RUSSEL.

= *Leiognathus splendens* (Cuvier, 1829).

Equula totta Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., **2** : 212.

Pour le poisson figuré sur la planche 62 de RUSSEL.
Rapportée par VALENCIENNES, 1835 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 73), à son *Equula caballa* pour *Scomber equula* Forssk.

= *Leiognathus equulus* (Forsskål, 1775).

Genre **LEIOGNATHUS** Lacepède, 1802

Leiognathus argenteus Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **4** : 448-449.

Pour *Scomber edentulus* Bloch, pl. 428.

= *Leiognathus equulus* (Forssskål, 1775).

LOBOTIDAE

Genre **LOBOTES** Cuvier, 1829

Lobotes Farkharii Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **5** : 324.

Fondée sur une peinture faite à Malaca, pour le major Farkhar, d'un poisson dénommé en malais eekan-pe-chaprie-o.

= *Lobotes surinamensis* (Bloch, 1790).

MALACANTHIDAE

Genre **CORYPHAENA** Houttuyn, 1782 (*non* Linnaeus, 1758)

Coryphaena sinensis Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 176 et 209.

Fondée sur une figure coloriée du recueil de peintures chinoises qui fait partie des collections du Muséum d'Histoire naturelle.

Identifiée par CUVIER, 1830 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **5** : 369), à *Latilus argentatus.*

Considérée par DOOLEY (1978 : 45) comme un *nomen dubium*, et donc rapportée avec doute à *Branchiostegus argentatus* (Cuvier, 1830).

Genre **CORYPHAENOIDES** Lacepède, 1801 (*non* Gunner, 1765)

Coryphaenoides Hottuynii Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 219-220.

Pour *Coryphaena branchiostega* Linné ed. Gmelin, *Coryphaena japonica* Ibid, et Houttuyn. *Verh. Holl. maatsch. Wet. Haarlem,* **20** (2) : 315.

L'identification à *Branchiostegus japonicus* (Houttuyn, 1782) est indiquée par DOOLEY (1978 : 33) comme douteuse, par suite de la brièveté de la description de LACEPÈDE.

Genre **LABRUS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Labrus latovittatus Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 455 et 526, pl. 28, fig. 2.

= *Malacanthus latovittatus* (Lacepède, 1801).

Fondée sur un dessin des manuscrits de COMMERSON représentant un poisson vu dans le Grand Océan équatorial.

Redécrite par VALENCIENNES, 1839 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **13** : 327) : *Malacanthus taeniatus.*

VALENCIENNES précise que cette espèce a été décrite et représentée par COMMERSON à l'Isle de France en octobre 1769. Il ajoute : « M. de Lacepède, suivant son usage, a tiré deux espèces des documents laissés par Commerson : la figure lui a fourni son labre large raie (t. III, p. 527 et pl. 18, fig. 2) et la description son taenianote large raie (t. IV. p. 304); tandis que par une erreur contraire il a rapporté à ce taenianote (t. IV, pl. III, fig. 2) la figure d'un poisson tout différent, même par le genre et par la famille; car c'est un de nos *apistes* (*ap. taenianotus* nob.) ».

Genre **MALACANTHUS** Cuvier, 1829

Malacanthus trachinus Valenciennes, 1842, *in* CUVIER, Règne animal, éd. Disciples, Atlas, pl. 90, fig. 3.

Figure représentant un exemplaire de la Martinique. Le nom de l'espèce n'apparaît pas dans le texte de la page 205, relatif au genre *Malacanthus* bien qu'un renvoi à la planche genre y soit indiqué.

MENIDAE

Genre **MENE** Lacepède, 1803

Mene anna-carolina Lacepède, 1803. Hist. Nat. Poiss., **5** : 479 et 480.

= *Mene maculata* (Bloch & Schneider, 1801).

Fondée sur une « image faite avec beaucoup de soin, de la collection de peintures chinoises cédées à la France par la Hollande ».

Identifiée par VALENCIENNES, 1835 (*in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 103), à *Zeus maculatus* Bloch & Schneider.

OPLEGNATHIDAE

Genre **ICHTHYORHAMPHOS** Castelnau, 1861

Ichthyorhamphos Pappei Castelnau, 1861, Poiss. Afr. austr. : 35.

Fondée sur un exemplaire pris à Kalk-bay, donné par le Dr PAPPE à CASTELNAU.

= *Oplegnathus conwayi* Richardson, 1840.

POMATOMIDAE

Genre **CHEILODIPTERUS** Lacepède, 1801

Cheilodipterus heptacanthus Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 539, pl. 21, fig. 3.

Fondée sur un dessin des manuscrits de COMMERSON représentant un poisson du Grand Océan équatorial.

= *Pomatomus saltator* (Linnaeus, 1766).

Genre **POMATOMUS** Lacepède, 1802

Pomatomus skib Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., **4** : 435, pl. VIII, fig. 3.

Fondée sur un dessin et une description d'un poisson des États Unis, par BOSC.

= *Pomatomus saltator* (Linnaeus, 1766).

RACHYCENTRIDAE

Genre **CENTRONOTUS** Lacepède, 1801 (*non* Bloch & Schneider, 1801)

Centronotus Gardenii Lacepède, 1801, Hist. Nat. Poiss., **3** : 318.

Pour *Gasterosteus canadum* Linné.

= *Rachycentron canadum* (Linnaeus, 1766).

Genre **ELACATE** Cuvier, 1832

Elacate motta Cuvier, 1832, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **8** : 332.

Fondée sur la description et la figure (pl. 153) du pedda-mottah de Russel.

= *Rachycentron canadum* (Linnaeus, 1766).

ANNEXE II

EXEMPLAIRES HISTORIQUES

Cette liste comprend des poissons étudiés par CUVIER, VALENCIENNES, DUMÉRIL et GUICHENOT, appartenant à des espèces décrites auparavant ou n'ayant jamais fait l'objet de description et donc considérées comme *nomen nudum.*

APOLECTIDAE

Genre **STROMATEUS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Stromateus niger : CUVIER, 1833, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **9** : 385-389.

= *Parastromateus niger* (Bloch, 1795).

A. 5657. — Bombay. DUSSUMIER, 1825. 1 ex. alcool.
A. 5388. — Malabar. DUSSUMIER. 1 ex. alcool.
A. 5580. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec.
A. 5494. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec.
A. 5644. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec.
A. 801. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec.

CEPOLIDAE

Genre **CEPOLA** Linnaeus, 1764

Cepola rubescens : VALENCIENNES, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 388.

Pour *Cepola rubescens* Linné, 1766

= *Cepola macrophthalma* (Linnaeus, 1758).

5129. — Sicile. BIBRON. 1 ex. alcool.
5318. — Gênes. CUVIER. 1 ex. alcool.
A. 5260. — Naples. SAVIGNY. 2 ex. alcool.
A. 7111. — Marseille. DUMÉRIL. 2 ex. alcool.
A. 7112. — Corse. PEYRAUDEAU. 2 ex. alcool.
A. 7113. — Corse. PEYRAUDEAU. 2 ex. alcool.
A. 7114. — Iviça. DELAROCHE. 2 ex. alcool.
A. 7121. — Malaga. BAILLON. 2 ex. alcool.
A. 7511. — Nice. RISSO. 1 ex. sec.

CHEILODACTYLIDAE

Genre **CHEILODACTYLUS** Lacepède, 1803

Cheilodactylus Carmichaelis : VALENCIENNES, 1833, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **9** : 485.

4924. — Ile San Juan Fernandez, Chili. GAY. 1 ex. alcool.

= *Acantholatris monodactylus* (Carmichael, 1818).

Cheilodactylus fasciatus : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **5** : 357.

9811. — Le Cap. DELALANDE. 1 ex. sec.

CIRRHITIDAE

Genre **CIRRHITUS** Lacepède, 1803
(orthographié *Cirrhites in* CUVIER, 1829)

Cirrhites maculatus : CUVIER, 1829, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 69.

= *Cirrhitus pinnulatus* (Schneider, 1801).

1988-1300 (extrait de A. 5449). — Côtes de l'Isle de France (Mauritius). COMMERSON. 1 ex. peau, côté gauche. LS : 172 mm.

Cirrhites pantherinus : CUVIER, 1829, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **3** : 70-74.

= *Parcirrhites forsteri* (Schneider, 1801).

A. 5445. — Isle de France. COMMERSON. 1 ex. sec, peau, côté gauche.
2771. — Isle de France. LESSON & GARNOT (expéd. DUPERREY, 1822-1825). 1 ex. alcool.

ECHENEIDIDAE

Genre **ECHENEIS** (Artedi) Linnaeus, 1758

Nous mentionnons ici 79 exemplaires étudiés par Aug. DUMÉRIL, A. VALENCIENNES, et A. GUICHENOT. Dans une publication de 1858, DUMÉRIL reconnait 46 espèces d'Echeneides dont 39 sont nommées par lui-même ou par GUICHENOT. Toutefois ces noms d'espèces n'étant accompagnés d'aucune description, nous devons les considérer comme *nomen nudum* et les exemplaires indiqués sur nos registres avec ces noms n'ont pas de statut typique.

Echeneis alveolata Guichenot, *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5915. — Brésil. DELALANDE. 2 ex. alcool.

Echeneis balteata Valenciennes, *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5931. — Mer Rouge. BOTTA. 1 ex. alcool.

Echeneis batrachoides A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5932. — Porto Praya. QUOY & GAIMARD, 1 ex. alcool.
A. 5933. — Porto Praya. QUOY & GAIMARD, 3 ex. alcool.
A. 5937. — Porto Praya. QUOY & GAIMARD, 3 ex. alcool.
A. 5938. — Porto Praya. QUOY & GAIMARD, 2 ex. alcool.

Echeneis Belangerii A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5921. — Malabar. DUSSUMIER, 1827. 2 ex. alcool.
A. 5922. — Pondichéry. BÉLANGER. 2 ex. alcool.
A. 5923. — Pondichéry. BÉLANGER. 2 ex. alcool.
A. 5924. — Pondichéry. BÉLANGER. 2 ex. alcool.

Echeneis chiromacer Guichenot, *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5902. — Bourbon (Ile de la Réunion). DENIVOY, 1833. 1 ex. alcool.

Echeneis chirostigma Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5935. — Brésil. DELALANDE. 1 ex. alcool.

Echeneis congesta A. Duméril, 1858. *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5831. — Bourou. LESSON & Garnot. 2ex. alcool.
A. 5832. — Maldives. DUSSUMIER. 1 ex. alcool.

A. 5833. — Méditerranée. 2 ex. alcool.
A. 5834. — Mediterranée. 2 ex. alcool.
A. 5835. — Méditerranée. 3 ex. alcool.

Echeneis coronata Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5843. — Bourou. LESSON & GARNOT. 1 ex. alcool.

Echeneis Dussumieri Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5960. — Seychelles. DUSSUMIER. 1 ex. alcool.

Echeneis exondonta Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Remora brachyptera* (Lowe, 1839).

A. 5965. — Méditerranée. 2 ex. alcool.

Echeneis flavescens A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5944. — Origine inconnue. 1 ex. alcool.
A. 6045. — Origine inconnue. 1 ex. sec sur socle.

Echeneis Gaimardi Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377 *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5912. — Tongatabou. GAIMARD, 1829. 1 ex. alcool.

Echeneis homodonta Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5963. — Chine. GERNAERT, 1838. 1 ex. alcool.

Echeneis isodonta Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeaus, 1758.

A. 5966. — Seychelles. DUSSUMIER. 1 ex. alcool.

Echeneis jamaicensis A. Duméril, 1858. *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5950. — Jamaïque. BROUSSONNET. 1 ex. alcool.

Echeneis Lesueurii Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5939. — Philadelphie. LESUEUR. 1 ex. alcool.
A. 6493. — Philadelphie. LESUEUR. 1 ex. alcool.

Echeneis limbata Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5836. — Saint-Domingue. RICORD. 1 ex. alcool.

Echeneis macrochir Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5901. — Origine inconnue. ARNOUX. 1 ex. alcool.

Echeneis maculosa Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5906. — Cayenne. DE SAINT AMAND, 1850. 1 ex. alcool.

Echeneis malabarica Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5913. — Malabar. DUSSUMIER, 1827. 1 ex. alcool.
A. 5914. — Malabar. DUSSUMIER, 1827. 1 ex. alcool.
A. 5956. — Malabar. DUSSUMIER, 1827. 2 ex. alcool.

Echeneis maxillosa A. Duméril, 1858. *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5926. — Trinquemalé. REYNAUD. 1 ex. alcool.
A. 5927. — Ile Waigiou. LESSON & GARNOT. 1 ex. alcool.

Echeneis moratrix A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5940. — Origine inconnue. 1 ex. alcool.

Echeneis Novae Hollandiae Guichenot *in* A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5936. — Australie. Guillou, 1825. 2 ex. alcool.

Echeneis obsoleta Guichenot *in* A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1738.

A. 5930. — Pondichéry. Bélanger. 1 ex. alcool.

Echeneis occidentalis A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5907. — Sénégal. Heudelot, 1835. 1 ex. alcool.
A. 5908. — Sénégal. Perottet. 3 ex. alcool.
A. 5909. — Gorée. Rang, 1820. 1 ex. alcool.
A. 5910. — Sénégal. Perottet. 2 ex. alcool.
A. 5911. — Gorée. Rang, 1820. 1 ex. alcool.

Echeneis pacifica A. Duméril, 1858. *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5916. — Trinquemalé. Raynaud. 1 ex. alcool.
A. 5917. — Ile Waigiou. Lesson & Garnot. 1 ex. alcool.
A. 5919. — Origine inconnue. Ancienne collection. 1 ex. alcool.

Echeneis polyancura A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5900. — Touranne. Eydoux. 1 ex. alcool.
A. 5920. — Origine inconnue. Leclancher. 1 ex. alcool.
A. 5928. — Malabar. Dussumier, 1827. 1 ex. alcool.

Echeneis Potomac A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5943. — Potomac. Poussielgue. 2 ex. alcool.

Echeneis purpurascens A. Duméril, 1858. *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5905. — Guadeloupe. LHERMINIER, 1826. 1 ex. alcool.

Echeneis ranina Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 378. *Nomen nudum.*

= *Remora remora* (Linnaeus, 1758).

A. 5954. — Seychelles. DUSSUMIER. 1 ex. alcool.

Echeneis Ricordii A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5929. — Cayenne. 2 ex. alcool.
A. 6039. — Saint-Domingue. RICORD. 1 ex. alcool.

Echeneis scaphecrates A. Duméril, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5951. — Mer des Indes. DUSSUMIER, 1822. 1 ex. alcool.

Echeneis virgata Guichenot *in* A. DUMÉRIL, 1858, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **47** (9) : 377. *Nomen nudum.*

= *Echeneis naucrates* Linnaeus, 1758.

A. 5925. — Origine inconnue. 1 ex. alcool.

EMBIOTOCIDAE

Genre **DITREMA** Temmink & Schlegel, 1844

Ditrema atripes Jordan & Gilbert, 1881. *Proc. U.S. nat. Mus.*, **3** : 320-322.

= *Phanerodon atripes* (Jordan & Gilbert, 1881).

A. 3383. — Monterey. Envoyé de la Smithsonian Institution en 1881 avec la mention type. La description originale est faite à partir de deux exemplaires (syntypes) obtenus au marché de San Francisco et probablement capturés dans la Baie de Monterey; elle mentionne également 200 autres exemplaires provenant de Monterey et Santa Cruz.

Notre exemplaire A. 3383 fait vraisemblablement parti de ces 200 que nous ne considérons pas comme types puisque les auteurs de l'espèce n'ont pas fondé la description sur ce lot supplémentaire.

ENOPLOSIDAE

Genre **ENOPLOSUS** Lacepède, 1802

Enoplosus armatus : CUVIER, 1828, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **2** : 133.

6635. — Nouvelle-Hollande. PÉRON (expéd. N. BAUDIN, 1800-1804). 1 ex. alcool.
6634. — Port Jackson, Nouvelle-Hollande. QUOY & GAIMARD (expéd. L. DE FREYCINET, 1817-1820). 1 ex. alcool.

= *Enoplosus armatus* (White, 1790).

GERREIDAE

Genre **GERRES** (Cuvier) Quoy & Gaimard, 1824

Gerres aprion : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 461.

= *Eucinostomus argenteus* (Baird, 1855).

A. 5665. — Martinique. PLÉE. 1 ex. sec.
9456. — La Havane. POEY, 1 ex. alcool.
9457. — Montevideo. D'ORBIGNY. 1 ex. alcool.

Gerres argyreus : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 478.

9490. — Oualan d'après le registre d'entrée, île Strong d'après CUVIER. LESSON & GARNOT. 1 ex. alcool.

Gerres filamentosus : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 482.

9480. — Nouvelle Guinée, QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool.

Gerres gula : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 464.

= *Eucinostomus gula* (Quoy & Gaimard, 1824).

B. 2997. — (Extrait de 9461 désigné comme néotype). Martinique. PLÉE. 1 ex. alcool.
9462. — Brésil. DELALANDE. 1 ex. alcool.

= *Eucinostomus jonesi* (Günther, 1879).

B. 2681. — (Extrait de 9462). Brésil. DELALANDE. 1 ex. alcool.

Gerres oyena : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 472.

Pour *Labrus oyena* Forsskål.

= *Gerres acinaces* Bleeker, 1854.

9472. — Ile de France. DESJARDINS. 1 ex. alcool.
9473. — Mer Rouge. EHRENBERG. 2 ex. alcool.
9487. — Ile de France. DESJARDINS. 1 ex. alcool.
9604. — Ile de France. DESJARDINS. 1 ex. alcool.
Le(s) exemplaire(s) rapporté(s) de mer Rouge par GEOFFROY SAINT-HILAIRE n'a(ont) pas été retrouvé(s).

Gerres poeti : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 468.

Orthographié *poieti in* CUVIER, 1829.

B. 2946. — (Extrait de 9467). Mahé. BÉANGER. 1 ex. alcool.

Gerres rhombeus : CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **6** : 459.

= *Diapterus rhombeus* (Cuvier, 1829).

9450. — Martinique. ACHARD. 2 ex. alcool, mauvais état.
9453. — Saint-Domingue. RICORD. 2 ex. alcool.

LEIOGNATHIDAE

Genre **EQUULA** Cuvier, 1815

Equula ensifera : VALENCIENNES, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 66.

= *Leiognathus equulus* (Forsskål, 1775).

A. 5237. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. alcool.
A. 5472. — Pondichéry. SONNERAT. 1 ex. sec, côté droit, mauvais état.
A. 6741. — Isle de France (Mauritius). DUSSUMIER. 1 ex. alcool.
A. 6742. — Isle de France (Mauritius). DUSSUMIER ou DESJARDINS. 1 ex. alcool.

L'espèce ayant été décrite par CUVIER, 1829 (Règne animal 2e éd., **2** : 212), pour *Scomber edentulus* Bloch, pl. 428 ou Leiognathe argenté Lacepède, les exemplaires décrits par VALENCIENNES en 1835 sous ce même nom ne peuvent être considérés comme types.

Equula insidiatrix : VALENCIENNES, 1835, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **10** : 98.

Pour *Zeus insidiator* Bloch.

= *Secutor insidiator* (Bloch, 1787).

A. 6731. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. alcool.
A. 6733. — Malabar. DUSSUMIER. 2 ex. alcool.
A. 6771. — Malabar. DUSSUMIER. 3 ex. alcool.

LOBOTIDAE

Genre **LOBOTES** Cuvier, 1829

Lobotes surinamensis : Cuvier, 1830, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **5** : 319.

A. 7835. — Brésil. Duc de Rivoli. 1 ex. sec.

MALACANTHIDAE

Genre **MALACANTHUS** Cuvier, 1829

Malacanthus plumieri : Valenciennes, 1839, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **13** : 319, pl. 380.

= *Malacanthus plumieri* (Bloch, 1787).

A. 3670. — Martinique. Plée. 1 ex. alcool.
A. 8319. — Saint-Domingue. Ricord. 1 ex. sec.
A. 9307. — Saint-Domingue. Ricord. 1 ex. alcool.

MENIDAE

Genre **MENE** Lacepède, 1803

Mene maculata : Valenciennes, 1835, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **10** : 104-110.

= *Mene maculata* (Bloch & Schneider, 1801).

A. 5408. — Java. Kuhl & Van Hasselt. 1 ex. alcool.
A. 5453. — Pondichéry. Sonnerat. 1 ex. sec.

POMATOMIDAE

Genre **TEMNODON** Schinz, 1832

Temnodon saltator : Cuvier, 1833, *in* Cuv. Val., Hist. Nat. Poiss., **9** : 225.

Pour *Perca saltatrix* Linné et Cheilodiptère heptacanthe Lacepède.

= *Pomatomus saltator* (Linnaeus, 1766).

A. 5643. — Le Cap. VERREAUX. 1 ex. sec.
A. 6666. — Montevideo. D'ORBIGNY. 1 ex. alcool, mauvais état.
A. 6669. — Port Jackson (Australie). QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool.
1883-846. — Bahia. Prince DE NEUWIED. 1 ex. sec.

Temnodon saltator : VALENCIENNES, 1838, *in* WEBB & BERTHELOT, Ichth. Canaries, pl. XIII, fig. 2, et 1843, **2** (pt 2) : 58.

A. 6694. — Canaries, WEBB & BERTHELOT. 1 ex. alcool.

ANNEXE III

Espèce nouvelle décrite par VALENCIENNES sous un nom de genre de la famille des Malacanthidae et n'appartenant pas aux familles de ce catalogue.

MALACANTHIDAE

Genre **LATILUS** Cuvier, 1830.

Latilus jugularis Valenciennes, 1833, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., **9** : 500.

7646. — Syntypes. Valparaiso. D'ORBIGNY. 2 ex. alcool très mauvais état. LS : env. 125 et 155 mm.
7647. — Syntypes. Valparaiso. GAY. 2 ex. alcool. LS : 91 et 111 mm; LT : 108 et 130 mm.
8156. — Syntype. Valparaiso. 1 ex. alcool. LS : 136 mm; LT : 159 mm

= *Prolatilus jugularis* (Valenciennes, 1833). Famille des Mugiloididae.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

ALLEN, G. R. et P. C. HEEMSTRA, 1976. — *Cheilodactylus rubrolabiatus*, a new species of Morwong (Pisces : Cheilodactylidae) from western Australia with a key to the Cheilodactylid fishes of Australia. *Rec. West Aust. Mus.*, **4** (4) : 311-325, 2 fig., 2 tabl.

DOOLEY, J. K., 1978. — Systematics and Biology of the Tilefishes (Perciformes : Branchiostegidae and Malacanthidae), with descriptions of two new species. NOAA Techn. Rept. NMFS Circ. **411** : 78 p.

FISCHER, W., et G. BIANCHI (eds), 1984. — FAO species identification sheets for fischery purposes. Western Indian Ocean (Fishing Area 51).

FRASER, T. H., et P. FOURMANOIR, 1971. — The deep water fish *Scombrosphyraena oceanica* from the Caribbean Sea with comments on its possible relationships. The J. L. B. Smith Institute of Ichthyology. Spec. Publ., **8** : 7 p., 2 fig.

JONES, G., 1985. — Revision of the Australian species of the fish family Leiognathidae. *Aust. J. mar. Freshwat.*, **36** : 559-613.

HOLTHUIS, L. B., et T. SAKAI, 1970. — Ph. F. von Siebold and Fauna Japonica. A history of early japanese zoology. Academic Press of Japan.

MEEK, S. E., et S. F. HILDEBRAND, 1923. — The marine fishes of Panama. *Publs Field Mus. nat. Hist.*, **215**, Zool. ser., vol. 15 (3 vols).

NELSON, J. S., 1984. — Fishes of the World. 2e ed., New York, etc., J. Wiley edit. (Wiley Interscience Publication). xviii + 523 p.

PENRITH, M. J., 1967. — The fishes of Tristan da Cunha, Gough Island and the Veima Seamount. *Ann. S. Afr. Mus.*, **48** (22) : 523-548, 2 fig., 1 pl.

RANDALL, J. E., 1983. — A review of the fishes of the subgenus *Goniistius*, genus *Cheilodactylus* with description of a new species from Easter Island and Rapa. *Occ. Pap. Bernice P. Bishop Mus.*, **25** (7) : 24 p., 15 fig. 5 tabl.

SMITH, M. M., 1980. — A review of the South African Cheilodactylid fishes (Pisces : Perciformes), with descriptions of two new species. *Ichthyol. Bull. Rhodes Univ.*, **42** : 14 p. 1 fig., 2 pl. 1 tabl.

WHITEHEAD *et al.*, 1986. — Fishes of the North eastern Atlantic and the Mediterranean. Poissons de l'Atlantique du Nord-Est et de la Méditerranée. Paris, UNESCO, 3 vols.

INDEX

Abeona : 3, 14.
Abeona aurora : 14.
abreviata (Acanthocepola) : 28.
abreviata (Cepola) : 28.
Acanthocepola : 3.
Acanthocepola abreviata : 28.
limbata : 28.
Acantholatris monodactylus : 29, 39.
acinaces (Gerres) : 14, 46.
alalunga (Thunnus) : 26.
albescens (Echeneis) : 6.
albescens (Remorina) : 13.
albus (Branchiostegus) : 22.
alveolata (Echeneis) : 40.
Amblicirrhitus : 3.
Amblycirrhitus indicus : 3, 12.
anna-carolina (Mene) : 5, 36.
annularis (Cheilodactylus) : 9.
Anthias ciliaris : 5.
antonii (Cheilodactylus) : 3, 9.
Aplodactylus : 3, 7.
Aplodactylus arctidens : 4, 5.
guttatus : 7.
obscurus : 7.
punctatus : 3, 7.
regina : 7.
vermiculatus : 7.
Apodontis : 3.
Apolectus : 3, 8.
Apolectus immunis : 3.
stromateus : 3, 8.
aprinus (Cirrhites) : 4, 11.
aprinus (Cirrhitichthys) : 11.
aprion (Gerres) : 14, 45.
arcata (Perca) : 11.
arcatus (Cirrhites) : 12, 30.
arcatus (Paracirrhites) : 12, 30.
arctidens (Aplodactylus) : 4, 5.
arctidens (Dactylosargus) : 7.
argentateus (Branchiostegus) : 23, 35.
argentatus (Latilus) : 5, 23, 35.
argenteus (Eucinostomus) : 4, 14, 45.
argenteus (Leiognathus) : 5, 32, 34.
argyera (Cychla) : 17.
argyreus (Gerres) : 17, 45.
armatus (Chaetodon) : 4, 31.
armatus (Enoplosus) : 31, 45.
armatus (Neocirrhites) : 5, 30.
Arripis : 3.
Arripis georgianus : 8.
trutta : 9, 28.
Asymmetrurus : 3.
Asymmetrurus oreni : 3.
Asymmetrurus fourmanoiri : 3.
atlantica (Elacate) : 26.
atripes (Ditrema) : 44.
atripes (Phanerodon) : 44.
auratus (Diapterus) : 4.
auratus (Sparus) : 6.
aureus (Cirrhitichthys) : 12.
aurora (Abeona) : 14.
aurora (Micrometrus) : 14.
australis (Gerres) : 14.

baltatea (Echeneis) : 40.
batrachoides (Echeneis) : 40.
belangerii (Echeneis) : 40.
berbis (Equula) : 33.
berbis (Leiognathus) : 21, 33.
bicornis (Parequula) : 5.
bilineata (Latris) : 32.
bilobus (Gerres) : 15.
bimaculatus (Labrus) : 4.
bindus (Equula) : 33.
bindus (Leiognathus) : 19, 20, 33.
bivittata (Elacate) : 27.
blochii (Equula) : 19.
blochii (Leiognathus) : 19.
borboniensis (Echeneis) : 13.
brachydactylus (Cheilodactylus) : 9.
brachydactylus (Chirodactylus) : 9.
brachyptera (Remora) : 14, 41.
branchiostega (Coryphaena) : 35.
Branchiostegus : 3, 22.
Branchiostegus albus : 22.
argentatus : 23, 35.
doliatus : 23.
japonicus : 23, 35.
serratus : 22.
brasilianus (Eugerres) : 15.
brasilianus (Gerres) : 15.
brevirostris (Diapterus) : 15.
brevirostris (Equula) : 19.
brevirostris (Gerres) : 15.

brevirostris (Malacanthus) : 24.
brittanus (Sparus) : 32.

caballa (Equula) : 19, 34.
canadum (Gasterosteus) : 37.
canadum (Rachycentron) : 26, 27, 37.
cara (Equula) : 33.
carmichaelis (Cheilodactylus) : 29, 39.
carponemus (Cheilodactylus) : 10.
carponemus (Sparus) : 10.
Caulolatilus : 3.
Caulolatilus chrysops : 23.
Centrogaster equula : 4.
Centronotus : 3, 37.
Centronotus conductor : 3.
Centronotus gardenii : 37.
Centropristes 3, 8, 28.
Centropristes georgianus : 3, 8.
tasmanicus : 28.
truttaceus : 8.
Centropristis : 3.
Centropristis nigricans : 3.
Cepola : 3, 9, 28, 38.
Cepola abreviata : 28.
krusensterni : 3.
limbata : 28.
macrophthalma : 38.
marginata : 29.
pauciradiata : 9.
rubescens : 3, 38.
taenia : 3.
Chaetodon armatus : 4, 31.
monodactylus : 3, 29.
chamaeleonticeps (Lopholatilus) : 5.
Cheilodactylus : 3, 9, 29, 39.
Cheilodactylus annularis : 9.
antonii : 3, 9.
brachydactylus : 9.
carmichaelis : 29, 39.
carponemus : 10.
fasciatus : 3, 10, 28, 39.
fuscus : 9, 29.
multiradiatus : 29.
pixi : 10.
plessisi : 10.
rubrofasciatus : 29.
spectabilis : 29.
variegatus : 3, 10.
vestitus : 6, 11.
vittatus : 6, 11.
zonatus : 4, 10.
Cheilodipterus : 3, 36.
Cheilodipterus heptacanthus : 6, 36.
lineatus : 3.
Chirodactylus : 3, 11.
Chirodactylus brachydactylus : 9.
jessicalenorum : 11.
variegatus : 9, 10.
cjiromacer (Echeneis) : 40.
Chironemus : 3, 11.
Chironemus georgianus : 3, 11.
chirostigma (Echeneis) : 40.
chrysops (Caulolatilus) : 23.
chrysops (Latilus) : 3, 23.
Cichla macroptera : 10.
ciliaris (Anthias) : 5.
Cirrhites : 4, 11, 29, 39.
Cirrhites aprinus : 4, 11.
arcatus : 12, 30.
fasciatus : 3, 12.
gibbosus : 12.
grandimaculatus : 29.
graphidoptera : 4.
guichenoti : 12.
maculatus : 30, 39.
pantherinus : 31, 39.
punctatus : 12.
rivulatus : 12.
vittatus : 30.
Cirrhitichthys : 4.
Cirrhitichthys aprinus : 11.
aureus : 12.
guichenoti : 12.
oxycephalus : 29.
Cirrhitus : 3, 11, 29.
Cirrhitus maculatus : 4, 30.
pinnulatus : 30, 39.
punctatus : 12.
rivulatus : 12.
Clupea : 4, 33.
Clupea fasciata : 33.
harengus : 4.
coerulescens (Mendosoma) : 32.
Coius nandus : 5, 24.
polota : 4.
coma (Equula) : 33.
concinnus (Nemadactylus) : 5.
conductor (Centronotus) : 3.
congesta (Echeneis) : 40.
conwayi (Oplegnathus) : 5, 36.
coronata (Echeneis) : 41.
Coryphaena : 4, 35.
Coryphaena branchiostega : 35.
japonica : 4, 35.
plumieri : 5.
sinensis : 5, 23, 35.
Coryphaenoides : 3, 4, 35.
Coryphaenoides hottuyni : 3, 4, 35.
Crinodus : 4.
Crinodus lophodon : 7.

cuniculus (Hoplolatilus) : 22.
Cychla argyrea : 17.

dacer (Equula) : 19.
Dactylosargus : 4.
Dactylosargus arctidens : 7.
Datnioides : 4.
daura (Equula) : 34.
daura (Leiognathus) : 19, 34.
delicatulus (Lactarius) : 18.
delicatulus (Latilus) : 4.
dentex (Equula) : 19.
Diapterus : 4.
Diapterus auratus : 4.
brevirostris : 15.
peruvianus : 15, 16.
rhombeus : 17, 46.
Ditrema : 4, 44.
Ditrema atripes : 44.
temmincki : 4.
doliatus (Branchiostegus) : 23.
doliatus (Latilus) : 23.
ductor (Gasterosteus) : 3.
dussumieri (Echeneis) : 41.
dussumieri (Equula) : 20.
dussumieri (Leiognathus) : 20.

Echeneis : 4, 13, 39.
Echeneis albescens : 6.
alveolata : 40.
baltatea : 40.
batrachoides : 40.
belangerii : 40.
borboniensis : 13.
chiromacer : 40.
chirostigma : 40.
congesta : 40.
coronata : 41.
dussumieri : 41.
exondonta : 41.
flavescens : 41.
gaimardi : 41.
homodonta : 41.
isodonta : 41.
jamaicensis : 42.
lesueurii : 42.
limbata : 42.
lineata : 6.
lophioides : 13.
macrochir : 42.
maculosa : 42.
malabarica : 42.
maxillosa : 42.
moratrix : 43.
naucrates : 4, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44.
novae hollandiae : 43.
obsoleta : 43.
occidentalis : 43.
osteochir : 13.
pacifica : 43.
polyancura : 43.
potomac : 43.
purpurascens : 44.
ranina : 44.
remeligo : 13.
remora : 6.
ricordii : 44.
scaphecrates : 44.
sex-decim lamellata : 14.
virgata : 44.
edentulus (Scomber) : 5, 34, 46.
Elacate : 4, 26, 37.
Elacate atlantica : 26.
bivittata : 27.
malabarica : 4, 27.
motta : 37.
pondiceriana : 27.
elongatus (Leiognathus) : 21.
Enoplosus : 4, 31, 45.
Enoplosus armatus : 31, 45.
white : 4, 31.
ensifera (Equula) : 34, 46.
Equula : 4, 6, 19, 33, 46.
Equula berbis : 33.
bindus : 33.
blochii : 19.
brevirostris : 19.
caballa : 19, 34.
cara : 33.
coma : 33.
dacer : 19.
daura : 34.
dentex : 19.
dussumieri : 20.
ensifera : 34, 46.
filigera : 20.
gomorah : 20.
insidiatrix : 46.
interrupta : 20.
lineolata : 20.
longispinis : 21.
oblonga : 21.
parviceps : 21.
splendens : 34.
totta : 34.
equula (Centrogaster) : 4.
equula (Scomber) : 4, 19, 33, 34.
equulaeformis (Gazza) : 4.
equulus (Leiognathus) : 4, 19, 32, 34, 46.

erate (Lobotes) : 21.
Eucinostomus : 4.
Eucinostomus argenteus : 4, 14, 45.
gula : 15, 45.
jonesi : 45.
melanopterus : 15.
Eugerres : 4.
Eugerres brasilianus : 15.
lineatus : 31.
plumieri : 16.
exondonta (Echeneis) : 41.

farkharii (Lobotes) : 34.
fasciata (Clupea) : 33.
fasciatus (Cheilodactylus) : 3, 10, 28, 39.
fasciatus (Cirrhites) : 3, 12.
fasciatus (Leiognathus) : 20, 33.
fernandezianus (Mendosoma) : 32.
fiatola (Stromateus) : 6.
filamentosus (Gerres) : 15, 17, 45.
filigera (Equula) : 19.
flavescens (Echeneis) : 41.
fluviatilis (Perca) : 6.
forsteri (Grammistes) : 5.
forsteri (Latridopsis) : 18.
forsteri (Latris) : 18.
forsteri (Paracirrhites) : 31, 39.
fourmanoiri (Asymmetrurus) : 3.
fourmanoiri (Hoplolatilus) : 22.
fronticinctus (Latilus) : 4.
furcatus (Phanerodon) : 6.
fuscus (Cheilodactylus) : 9, 29.

gaimardi (Echeneis) : 41.
gardenii (Centronotus) : 37.
Gasterosteus canadum : 37.
ductor : 3.
Gazza : 4.
Gazza equulaeformis : 4.
minuta : 4, 19, 21.
georgianus (Arripis) : 8.
georgianus (Centropristes) : 3, 8.
georgianus (Chironemus) : 3, 11.
Gerres : 4, 31, 45.
Gerres acinaces : 14, 46.
aprion : 14, 45.
argyreus : 17, 45.
australis : 14.
bilobus : 15.
brasilianus : 15.
brevirostris : 15.
filamentosus : 15, 17, 45.
gula : 15, 45.
limbatus : 16.
lucidus : 16.
melbournensis : 16.
oblongus : 16.
oyena : 17, 31, 32, 46.
peruvianus : 16.
plumieri : 4, 16.
poeti : 46.
poieti : 16, 46.
punctatus : 17.
rhombeus : 17, 46.
richii : 17.
subfasciatus : 17.
vaigiensis : 4, 17.
gerroides(Pentaprion) : 5.
gibbosus (Cirrhites) : 12.
gomorah (Equula) : 20.
Goniistius : 4.
Grammistes forsteri : 5.
grandimaculatus (Cirrhites) : 29.
graphidopterus (Cirrhites) : 4.
guichenoti (Cirrhites) : 12.
guichenoti (Cirrhitichthys) : 12.
gula (Eucinostomus) : 15, 45.
gula (Gerres) : 15, 45.
guttatus (Aplodactylus) : 7.

Haplodactylus : 3.
Haplodactylus lophodon : 4.
herengus (Clupea) : 4.
hecateia (Latris) : 5.
heptacanthus (Cheilodipterus) : 6, 36.
Heros insignis : 5.
Holconotus trowbridgii : 3.
Holocentrus surinamensis : 5.
homodonta (Echeneis) : 41.
Hoplolatilus : 4, 22.
Hoplolatilus cuniculus : 22.
fourmanoiri : 22.
starcki : 22.
hottuyni (Coryphaenoides) : 3, 4, 35.

Ichthyoramphos : 4, 36.
Ichthyoramphos pappei : 4, 36.
immunis (Apolectus) : 3.
indicus (Amblycirrhitus) : 3, 12.
inornata (Latris) : 32.
insidiator (Secutor) : 46.
insidiator (Zeus) : 20, 46.
insidiatrix (Equula) : 46.
insignis (Heros) : 5.
interrupta (Equula) : 20.
isodonta (Echeneis) : 41.

jamaicensis (Echeneis) : 42.
japonica (Coryphaena) : 4, 35.
japonicus (Branchiostegus) : 23, 35.

jessicalenorum (Chirodactylus) : 11.
jonesi (Eucinostomus) : 45.
jugularis (Latilus) : 49.
jugularis (Prolatilus) : 49.

krusensternii (Cepola) : 3.

Labrus : 4, 30, 31, 35.
Labrus bimaculatus : 4.
latovittatus : 24, 35.
longirostris : 31.
marmoratus : 30.
oyena : 30, 46.
pinnulatus : 4.
striatus : 3.
vetula : 4.
Lactarius : 4, 18.
Lactarius delicatulus : 18.
lactarius : 18.
lactarius (Lactarius) : 18.
lactarius (Scomber) : 5, 18.
Latilus : 5, 23, 49.
Latilus argentatus : 5, 23, 35.
chrysops : 3, 23.
delicatulus : 4.
doliatus : 23.
fronticinctus : 4.
jugularis : 49.
tollardi : 23.
latovittatus (Labrus) : 24, 35.
latovittatus (Malacanthus) : 24, 35.
latovittatus (Taenianotus) : 24.
Latridopsis : 5.
Latridopsis forsteri : 18.
Latris : 5, 18, 32.
Latris bilineata : 32.
forsteri : 18.
hecateia : 5.
inornata : 32.
Leiognathus : 5, 34.
Leiognathus argenteus : 5, 34.
berbis : 21, 33.
bindus : 19, 20, 33.
blochii : 19.
daura : 19, 34.
dussumieri : 20.
elongatus : 21.
equulus : 4, 19, 34, 46.
fasciatus : 20, 33.
longispinis : 21.
parviceps : 21.
splendens : 20, 34.
Lepidomegas : 5, 8.
Lepidomegas mulleri : 5, 8.
lesueurii (Echeneis) : 42.

limbata (Acanthocepola) : 28.
limbata (Cepola) : 28.
limbata (Echeneis) : 42.
limbatus (Gerres) : 16.
lineata (Echeneis) : 6.
lineata (Mendosoma) : 5, 18.
lineatum (Mendosoma) : 18.
lineatus (Cheilodipterus) : 3.
lineatus (Eugerres) : 31.
lineatus (Smaris) : 31.
lineolata (Equula) : 21.
Lobotes : 5, 21, 34, 47.
Lobotes erate : 21.
farkharii : 34.
somnolentus : 22.
surinamensis : 22, 34, 47.
longimanus (Pentaprion) : 5.
longirostris (Labrus) : 31.
longispinis (Equula) : 21.
longispinis (Leiognathus) : 21.
lophioides (Echeneis) : 13.
lophodon (Crinodus) : 7.
lophodon (Haplodactylus) : 4.
Lopholatilus : 5.
Lopholatilus chamaeleonticeps : 5.
lucidus (Gerres) : 16.

macrochir (Echeneis) : 42.
macrophthalma (Cepola) : 38.
macrophthalma (Ophidion) : 3.
macrophthalmus (Sphenanthias) : 25.
macroptera (Cichla) : 10.
macropterus (Nemadactylus) : 10.
maculata (Mene) : 36, 47.
maculatus (Cirrhites) 30, 39.
maculatus (Cirrhitus) : 4, 30.
maculatus (Zeus) : 5, 36.
maculosa (Echeneis) : 42.
malabarica (Echeneis) : 42.
malabarica (Elacate) : 4, 27.
Malacanthus : 5, 23, 35, 47.
Malacanthus brevirostris : 24.
latovittatus : 24, 35.
parvipinnis : 23.
plumieri : 47.
taeniatus : 24, 35.
trachinus : 35.
marginata (Cepola) : 29.
marginata (Perca) : 9.
marmoratus (Labrus) : 30.
marmoratus (Nandus) : 5, 24.
marmoratus (Parhaplodactylus) : 5, 7.
maxillosa (Echeneis) : 42.
melanopterus (Eucinostomus) : 15.
melbournensis (Gerres) : 16.

melbournensis (Parequula) : 16.
Mendosoma : 5, 18, 32.
Mendosoma coerulescens : 32.
fernandezianus : 32.
lineata : 5, 18.
lineatum : 18.
Mene : 5, 36, 47.
anna-carolina : 5, 36.
maculata : 36, 47.
Mesonauta : 5, 24.
Mesonauta syrinamensis : 24.
Micrometrus : 5.
Micrometrus aurora : 14.
minimus : 5.
minimus (Micrometrus) : 5.
minuta (Gazza) : 4, 19, 21.
monodactylus (Acantholatris) : 29, 39.
monodactylus (Chaetodon) : 3, 29.
moratrix (Echeneis) : 43.
motta (Elacate) : 37.
mulleri (Lepidomegas) : 5, 8.
multiradiatus (Cheilodactylus) : 29.

nalnal (Sparactodon) : 6, 26.
Nandus : 5, 24.
Nandus marmoratus : 5, 24.
nandus : 24.
nandus (Coius) : 5, 24.
nandus (Nandus) : 24.
naucrates (Echeneis) : 4, 38, 39, 40, 41, 43, 44.
Nemadactylus : 5.
Nemadactylus concinnus : 5.
macropterus : 10.
Neocirrhites : 5, 30.
Neocirrhites armatus : 5, 30.
niger (Parastromateus) : 8, 38.
niger (Scomber) : 26.
niger (Stromateus) : 3, 5, 38.
nigricans (Centropristis) : 3.
nigromarginatus (Sphenanthias) : 25.
notatus (Zeus) : 19.
novae hollandiae (Echeneis) : 43.
oblonga (Equula) : 21.
oblongus (Gerres) : 16.
obscurus (Aplodactylus) : 7.
obsoleta (Echeneis) : 43.
occidentalis (Echeneis) : 43.
oceanica (Scombrosphyraena) : 6, 26.
Ophidion macrophthalma : 3.
Oplegnathus : 5.
Oplegnathus conwayi : 5, 36.
oreni (Asymmetrurus) : 3.
osteochir (Echeneis) : 13.
osteochir (Remora) : 13.
oxycephalus (Cirrhithichthys) : 29.
Oxycirrhites : 5.
Oxycirrhites typus : 5.
oyena (Gerres) : 17, 31, 32, 46.
oyena (Labrus) : 30, 46.

pacifica (Echeneis) : 43.
pantherinus (Cirrhites) : 31, 39.
pantherinus (Sparus) : 30.
pappei (Ichthyoramphos) : 4, 36.
Paracirrhites : 5, 13.
Paracirrhites arcatus : 12, 30.
forsteri : 31, 39.
typee : 13.
Parastromateus : 5.
Parastromateus niger : 8, 38.
Parequula : 5.
Parequula bicornis : 5.
melbournensis : 16.
Parhaplodactylus : 5, 7.
Parhaplodactylus marmoratus : 5, 7.
parviceps (Equula) : 21.
parviceps (Leiognathus) : 21.
parvipinnis (Malacanthus) : 23.
pauciradiata (Cepola) : 9.
Pentaprion : 5.
Pentaprion gerroides : 5.
longimanus : 5.
Perca : 6, 9.
Perca arcata : 12.
fluviatilis : 6.
marginata : 9.
saltatrix : 47.
peruvianus (Diapterus) : 15, 16.
peruvianus (Gerres) : 16.
Phanerodon : 6.
Phanerodon atripes : 44.
furcatus : 6.
Phtheirichthys : 6.
pinnulatus (Cirrhitus) : 30, 39.
pinnulatus (Labrus) : 4.
pixi (Cheilodactylus) : 10.
plessisi (Cheilodactylus) : 10.
plumieri (Coryphaena) : 5.
plumieri (Eugerres) : 16.
plumieri (Gerres) : 4, 16.
plumieri (Malacanthus) : 47.
poeti (Gerres) : 46.
poieti (Gerres) : 16, 46.
polota (Coius) : 4.
polyancura (Echeneis) : 43.
Polycentrus : 6.
Polycentrus schomburgkii : 6, 24.
Pomanotis : 6, 25.
Pomanotis rubescens : 6, 25.

Pomatomus : 6, 36.
Pomatomus saltator : 26, 36, 47.
skib : 6, 36.
pondiceriana (Elacate) : 27.
potomac (Echeneis) : 43.
Pristolepis : 25.
Prolatilus jugularis : 49.
punctatus (Aplodactylus) : 3, 7.
punctatus (Cirrhites) : 12.
punctatus (Cirrhitus) : 12.
punctatus (Gerres) : 17.
purpurascens (Echeneis) : 44.

Rachycentron : 6.
Rachycentron canadum : 26, 27, 37.
typus : 6.
ranima (Echeneis) : 44.
regina (Aplodactylus) : 7.
remeligo (Echeneis) : 13.
Remora : 6.
Remora brachyptera : 14, 41.
osteochir : 13.
remora : 13, 40, 41, 42, 43, 44.
remora (Echeneis) : 6.
remora (Remora) : 13, 40, 41, 42, 43, 44.
Remorina : 6.
Remorina albescens : 13.
rhombeus (Diapterus) : 17, 46.
rhombeus (Gerres) : 17, 46.
richii (Gerres) : 17.
ricordii (Echeneis) : 44.
rivulatus (Cirrhites) : 12.
rivulatus (Cirrhitus) : 12.
rubescens (Cepola) : 3, 38.
rubescens (Pomanotis) : 6, 25.
rubrofasciatus (Cheilodactylus) : 29.
ruconius (Secutor) : 20.

saltator (Pomatomus) : 26, 36, 47.
saltator (Temnodon) : 47, 48.
saltatrix (Perca) : 47.
scaphecrates (Echeneis) : 44.
schomburgkii (Polycentrus) : 6, 24.
Scomber edentulus : 5, 34, 46.
equula : 4, 19, 33, 34.
lactarius : 5, 18.
niger : 26.
Scombrosphyraena : 6, 26.
Scombrosphyraena oceanica : 6, 26.
Secutor : 6.
Secutor insidiator : 46.
ruconius : 22.
serratus (Branchiostegus) : 22.
sex-decim lamellata (Echeneis) : 14.
sibogae (Sphenanthias) : 6.
sinensis (Coryphaena) : 5, 23, 35.
skib (Pomatomus) : 6, 36.
Smaris : 6, 31.
lineatus : 31.
smaris (Sparus) : 6.
somnolentus (Lobotes) : 22.
Sparactodon : 6, 26.
Sparactodon nalnal : 6, 26.
Sparus : 6, 30, 32.
Sparus auratus : 6.
brittanus : 32.
carponemus : 10.
pantherinus : 30.
smaris : 6.
spectabilis (Cheilodactylus) : 29.
Sphenanthias : 6, 25.
Sphenanthias macrophthalmus : 25.
nigromarginatus : 25.
sibogae : 6.
splendens (Equula) : 34.
splendens (Leiognathus) : 20, 34.
starcki (Hoplolatilus) : 22.
striatus (Labrus) : 3.
Stromateus : 6, 38.
Stromateus fiatola : 6.
niger : 3, 5, 38.
stromateus (Apolectus) : 3, 8.
subfasciatus (Gerres) : 17.
surinamensis (Holocentrus) : 5.
surinamensis (Lobotes) : 22, 34, 47.
surinamensis (Mesonauta) : 24.

taenia (Cepola) : 3.
Taenianotus latovittatus : 24.
taeniatus (Malacanthus) : 24, 35.
tasmanicus (Centropristes) : 28.
temmincki (Ditrema) : 4.
Temnodon : 6, 47.
Temnodon saltator : 47, 48.
Thunnus alalunga : 26.
tollardi (Latilus) : 23.
totta (Equula) : 34.
trachinus (Malacanthus) : 35.
trowbridgii (Holconotus) : 3.
trutta (Arripis) : 9, 28.
truttaceus (Centropristes) : 8.
typee (Paracirrhites) : 13.
typus (Oxycirrhites) : 5.
typus (Rachycentron) : 6.

vaigiensis (Gerres) : 4, 17.
variegatus (Cheilodactylus) : 3, 10.
variegatus (Chirodactylus) : 9, 10.
vermiculatus (Aplodactylus) : 7.
vestitus (Cheilodactylus) : 6, 11.

vestitus (Zeodrius) : 6, 11.
vetula (Labrus) : 4.
virgata (Echeneis) : 44.
vittatus (Cheilodactylys) : 6, 11.
(Cirrhites) : 30.

white (Enoplosus) : 4, 31.

Zeodrius : 6, 11.
Zeodrius vestitus : 6, 11.
Zeus insidiator : 20, 46.
maculatus : 5, 36.
notatus : 19.
zonatus (Cheilodactylus) : 4, 10.

Achevé d'imprimer le 21 octobre 1989.

IMPRIMERIE NATIONALE

9 564 002 5

Recommandations aux auteurs

Les articles doivent être adressés directement au Sécrétariat du *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle*, 57, rue Cuvier, 75005 Paris. Ils seront accompagnés : de la traduction du titre en anglais, d'un résumé en français et en anglais, de l'adresse du Laboratoire dans lequel le travail a été effectué (en note infrapaginale sur la première page).

Le *texte* doit être dactylographié à double interligne, avec une marge suffisante, recto seulement. Pas de mots en majuscules, pas de soulignages (à l'exception des noms de genres et d'espèces soulignés d'un trait). Il convient de numéroter les *tableaux* et de leur donner un titre ; les tableaux importants et complexes devront être préparés de façon à pouvoir être clichés comme des figures.

La liste des *références bibliographiques*, à la fin de l'article, devra être présentée par ordre alphabétique des noms d'auteurs, chaque référence étant indiquée ainsi : auteur, initiales du (ou des) prénom, date, titre d'article ou d'ouvrage (en entier), revue abrégée selon la *World list of Scientific Periodicals*, tome (souligné), numéro (entre parenthèses), deux points, pagination et illustrations.

Les *dessins et cartes* doivent être réalisés à l'encre de chine. Les *photographies* seront le plus nettes possible et tirées sur papier brillant. Tenir compte de la justification du Bulletin : 14,5 cm × 19 cm. L'auteur devra indiquer l'emplacement des figures dans la marge de son manuscrit. Les légendes seront regroupées à la fin du texte sur un feuillet séparé.

Tirés à part : 50 tirés à part seront fournis gratuitement par article. Les auteurs peuvent éventuellement commander des tirés à part supplémentaires qui leur seront facturés directement par l'imprimeur.

MÉMOIRES DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

Collection à périodicité irrégulière. Paraît depuis 1935. A partir de 1950, les Mémoires se subdivisent en quatre séries spécialisées : A, Zoologie ; B, Botanique ; C, Sciences de la Terre ; D, Sciences physico-chimique. (Format in-4°.)

Dernières parutions dans la série A

T. 120 — Muñoz-Cuevas (Arturo). — Développement, rudimentation et régression de l'œil chez les Opiliens (Arachnida). Recherches morphologiques, physiologiques et expérimentales. 1981, 117 p., fig., 10 pl.
T. 121 — Hugot (Jean-Pierre). — Les Syphaciinae (Oxyuridae) parasites de Sciuridés. Évolution des genres *Syphatineria* et *Syphabulea*. 1981, 64 p., fig.
T. 122 — Felice (Suzanne). — Étude anthropologique des quatre squelettes de Kader des monts Anémalé (Inde). 1981, 65 fig.
T. 123 — Deuxième Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de Vertébrés. 1982, 326 p., fig.
T. 124 — Paulian (Renaud). — Révision des Cératocanthides (Coleoptera, Scarabaeoidea) d'Amérique du Sud. 1982, 110 p., fig., 18 pl.
T. 125 — Monniot (Claude) et Monniot (Françoise). — Les Ascidies antarctiques et subantarctiques : morphologie et biogéographie. 1983. 168 p., 27 fig., 5 tabl., 7 pl.
T. 126 — Clastrier (Jean). — Ceratopogonidae des îles Seychelles (Diptera, Hematocera). 1983. 83 p., 38 fig.
T. 127 — Holyak (D. I.) et Thibaud (J.-C.). — Contribution à l'étude des oiseaux de Polynésie orientale. 1984, 209 p., 22 fig.
T. 128 — Rougeot (Pierre-Claude). — Missions entomologiques en Éthiopie 1976-1982. Fasc. 11. 1984, 93 p., 9 fig., 18 pl.
T. 129 — Ledoyer (Michel). — Les Gammariens (Crustacea, Amphipoda) des herbiers de phanérogames marines de Nouvelle-Calédonie (région de Nouméa). 1984, 113 p., 48 fig.
T. 130 — Descamps (Marius). — Revue préliminaire de la tribu des Copiocerini (Orth. Acrididae). 1984, 72 p., 136 fig.
T. 131 — Dubois (Alain). — La nomenclature supragénérique des Amphibiens Anoures. 1984, 64 p., 1 pl.
T. 132 — Vertébrés et forêts tropicales humides d'Afrique et d'Amérique. Entretiens du Muséum, décembre 1982. 1986, 304 p., 8 pl.
T. 133 — Résultats des campagnes MUSORSTOM I et II. Philippines, tome 2. 1986, 526 p., fig., pl.
T. 134 — Brygoo (Edouard-R.). — Les Gerrhosaurinae de Madagascar. Sauria (Cordylidae). 1985, 65 p., 18 fig.
T. 135 — Lemire (Michel). — Contribution à l'étude des fosses nasales des Sauriens. Anatomie fonctionnelle de la glande « à sels » des Lézards déserticoles. 1986, 148 p., 33 fig., 11 pl.
T. 136 — Monniot (C.) et Monniot (F.). — Les Ascidies de Polynésie française. 1987, 160 p., 55 pl. dessins, 5 pl. photos.
T. 137. — Forest (J.). — Les Pylochelidae ou « Pagures symétriques » (Crustacea Coenobitoidea). Résultats des campagnes MUSORSTOM : Philippines. Tome 3. 1987, 274 p., 82 fig., 9 pl. phot.
T. 138. — Érard (C.). — Écologie et comportement des gobes-mouches (Aves : Muscicapinae, Platysteirinae, Monarchinae) du Nord-Est du Gabon. Vol. I : Morphologie des espèces et organisation du peuplement. 1987, 256 p., 94 fig., 1 carte, 10 pl. phot.
T. 139. — Dubois (A). — Le genre en Zoologie : essai de systématique théorique. 1988, 132 p., 2 fig., 2 tabl.
T. 140. — Dubois (A.). — The genus in Zoology : a contribution to the theory of evolutionary systematics. Version française du tome 139, 1988, 124 p., 2 fig., 2 tabl.
T. 141. — Hugot (J.-P.). — Les Nématodes Syphaciinae, parasites de Rongeurs et de Lagomorphes. Taxonomie. Zoogéographie. Évolution. 1988, 153 p., 47 fig., 5 tabl.
T. 142. — Tillier (S.) (Coordonné par). — Zoologia Neocaledonica. Volume I. Publié avec le concours de l'ORSTOM. 1988, 158 p., nbrx tabl. et illustr.

Ouvrages disponibles au Service de vente des Publications du Muséum, 38, rue Geoffroy Saint-Hilaire, 75005 Paris

MUSEUM
NATIONAL
D'HIST.NAT.